

■仕 様

種 類	家庭用全自動電気洗濯機
電 源	AC 100V 50-60Hz共用
洗濯・脱水容量	9.0kg（乾燥布質量）
風 乾 燥 容 量	3.0kg（乾燥布質量）
洗 濯 方 式	うず巻式
定 格 消 費 電 力	350W / 420W（50Hz/60Hz）
使 用 水 道 水 圧	0.03～1MPa（0.3～10kgf/cm ² ）
標 準 水 量	95L
標 準 使 用 水 量	165L
外 形 寸 法	幅650mm（排水ホース含む）× 奥行き630mm × 高さ1055mm
質 量	47.5kg
電 源 コ ー ド	1.9m

風呂水給水ホース（ポンプは本体に内蔵）

電 源	DC 24V 1.4A
消 費 電 力	30W
揚 水 量	揚水量10L／分（実揚程1m ホース4mのとき）
ホ ー ス 全 長	4.0m

- 製品の外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。
- この製品は日本国内用に設計されていますので、日本国外では使用できません。FOR USE IN JAPAN ONLY.

廃棄時にご注意ください

- 2001年4月より施行されている家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯機を廃棄する場合、収集・運搬料金と再商品化等の料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

愛情点検



★長年ご使用の『洗濯機』の点検を！

このような症状は
ありませんか？

- 電源コード、プラグが異常に熱い
- 電源コードに深いキズや変形がある
- 焦げくさいにおいがする
- 運転中に異常な音や振動がする
- 洗濯機に触れるとビリビリ電気を感じる
- その他異常や故障がある

このような症状の時は、
使用を中止し、故障や事故
の防止のため必ず販売店に
点検をご相談ください。

お客様メモ（後日のために、記入されると便利です）

お 買 い 上 げ 日	年 月 日	品 番	JW-PK90A
販 売 店 名		☎（ ）	—
お客様ご相談窓口		☎（ ）	—

取扱説明書

高濃度洗浄機能搭載※
ハイアール全自動電気洗濯機
（家庭用）

品番 JW-PK90A

※高濃度洗浄液から洗い始め、繊維のすみすみまで
洗剤を浸透させ、汚れを芯から引きはがします。



初めて使用するとき、排水ホースから水が出ることがあります。
これは工場での性能テストによる残水です。

Haier
くらしにフィットする家電。
ハイアール

保証書別添

- このたびは、お買上げいただき、まことにありがとうございます。
- ご使用になる前に、必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、正しくご使用ください。
- お読みになった後は、「保証書」とともに大切に保管していただき、取扱いが不明な場合や、不具合が生じたときにお役立てください。

もくじ

安全上のご注意	1～4
各部の名称	5～7
操作パネル部	5・6
本体	7
洗濯前の準備	8
洗濯機の準備/衣類の準備	8
風呂水給水ホースの準備	9・10
洗濯量と洗剤量	11
洗剤について	12
粉石けんについて	13
洗濯のしかた	14～29
各コースについて	14
標準コース	15
念入りコース	16
お急ぎコース	17
お好みコース	18
風乾燥	19・20
洗濯コース+風乾燥	21
風乾燥コース	22
内容を変更して洗濯したい	23・24
毛布コース	25・26
ドライコース	27～29
上手なお洗濯	30
予約洗濯	31
知っているとお便利	32
ふたロックについて/チャイルドロック/ 終了音を消す	32
お手入れ	33～36
据え付け	37～40
故障かな？と思ったら	41
保証とアフターサービス	42
仕様	裏表紙

安全上のご注意

※ご使用になる前に、この『安全上のご注意』をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
※お読みになった後は、次にお使いになる場合にすぐ見られるところへ大切に保管してください。

この家庭用全自動電気洗濯機は、よごれた衣服などを洗う目的や衣服などを脱水する目的に使用するものですので、これ以外のご使用は絶対しないでください。
この用途以外でのご使用で発生した故障・修理・事故その他の不具合については、責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

表示について

ここに表示している『安全上のご注意』は、あなたや他の人への危害や損害を未然に防止するためのものです。

『警告』『注意』の2つに大別してお知らせしています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。



警告

取り扱いを誤ると死亡、または重傷などを負う可能性が想定される内容を表示。



注意

取り扱いを誤ると傷害を負う可能性、または物的損害のみが発生すると想定される内容を表示。

表示の例

お守りいただく内容の種類を、絵記号で区分し説明しています。下記はその一例です。



△記号は、「警告や注意を促す」内容のものです。図の中や近くに具体的な注意内容(左図の場合は感電注意)を示します。



○記号は、してはいけない「禁止」内容のものです。図の中や近くに具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)を示します。

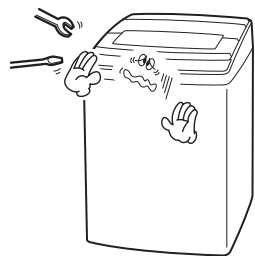


●記号は、必ず実行していただく「強制」内容のものです。図の中や近くに具体的な指示内容(左図の場合は電源プラグをコンセントから抜く)を示します。

警告

改造は絶対しない。また、修理技術者以外の人が分解したり修理しない

- 火災・感電・けがの原因となります。修理はお買い上げの販売店または、お客様修理で相談窓口にご相談ください。



分解禁止

回転中の洗濯・脱水槽に手を入れない

- 洗濯・脱水槽の回転が完全に止まるまでは、絶対に中の洗濯物や洗濯・脱水槽に手を触れないでください。ゆるい回転でも、洗濯物が手に巻きついてけがをすることがあります。特にお子さまにはご注意ください。



接触禁止

警告

幼児には洗濯・脱水槽をのぞかせない

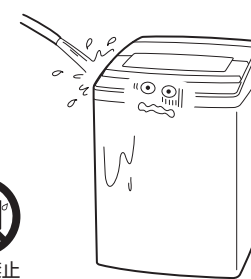
- 洗濯機の近くに台などを置かないでください。洗濯・脱水槽の中に幼児が落ちてけがをしたり、おぼれたりするおそれがあります。



禁止

本体各部に直接水をかけない

- ショート・感電のおそれがあります。



水ぬれ禁止

風雨にさらされるところには、据え付けない

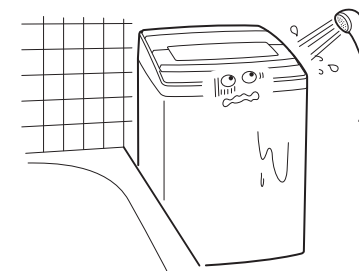
- 風雨にさらされる場所、湿気の多い場所には据え付けないでください。感電・火災・故障・変形のおそれがあります。



水ぬれ禁止

浴室・シャワー室などには、据え付けない

- 感電・火災・故障・変形のおそれがあります。



浴室での使用禁止

アースを確実におこなう

- 故障や漏電のときに感電するおそれがあります。アースの取り付けはお買い上げの販売店にご相談ください。



アース

火気を近付けない

- 火気を近付けたり、火のついたロウソク・たばこ・蚊取り線香・熱いやかんなどを置かないでください。火災や変形の原因になります。



火気禁止

引火物を洗濯・脱水槽に入れない

- 洗濯・脱水槽には絶対に、灯油・ガソリン・ベンジン・シンナー・アルコールなどやそれらの付着した洗濯物を入れたり、近付けたりしないでください。爆発や火災のおそれがあります。



禁止

入浴中に風呂水給水ホースは使わない

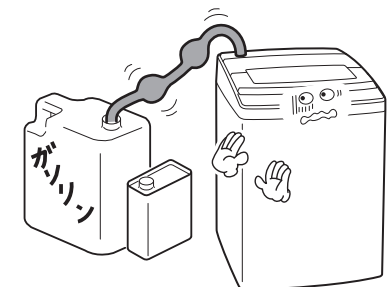
- 感電するおそれがあります。



禁止

風呂水給水ホースで水以外のもの(灯油・ガソリンなど)を吸い込まない

- 爆発や火災の原因になります。



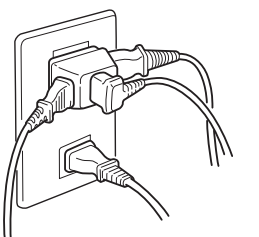
禁止

定格15A以上のコンセントを単独で使用する

- 他の器具と併用した場合、分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。



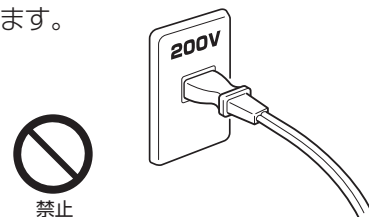
コンセントを単独で



警告

交流100V以外では、使用しない

- 火災の原因になります。



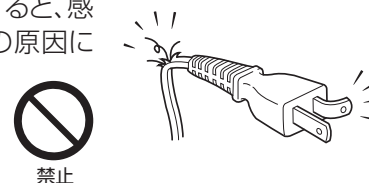
電源コードは束ねたり、引っ張ったり、重いものを載せたり、加熱したり、加工したりしない

- 電源コードが破損し、感電・ショート・火災の原因になります。



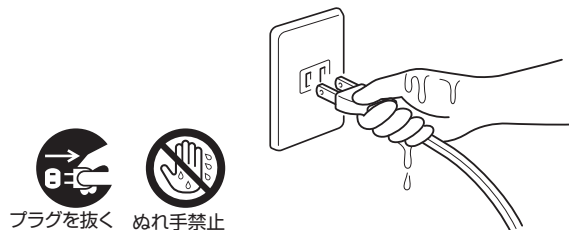
電源コードやプラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない

- 傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。



お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く
また濡れた手で抜き差ししない

- 感電やけがをするおそれがあります。



電源プラグを本体で押し付けない

- 傷つき、過熱発火のおそれがあります。



電源プラグの刃及び刃の取付面にホコリが付着している場合はよく拭く

- 火災の原因になります。

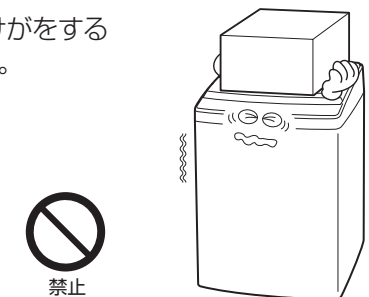


ホコリを取り除く

注意

洗濯機の上にのぼったり、重いものを載せない

- 変形・破損によりけがをするおそれがあります。



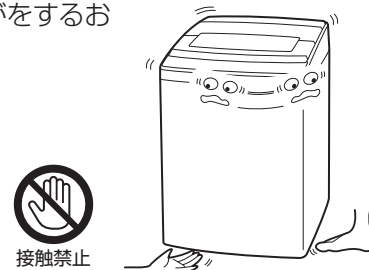
洗濯時、50℃以上のお湯は使わない

- プラスチック部品の変形や傷みにより、感電や漏電の原因になります。



運転中、洗濯機の下に手や足を入れない

- 回転部があり、けがをするおそれがあります。



防水性のマット・シートや衣類、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水・風乾燥しない

- 洗濯物が飛び出したり、異常振動で洗濯機が転倒してけがをしたり、洗濯機・かべ・床などの破損、衣類の損傷などのおそれがあります。洗濯物の絵表示を見て洗濯時の参考にしてください。

(足拭きマットなどかたくて厚いもの、雨ガッパ、オムツカバー、サウナスーツ、ウエットスーツ、スキーウェア、自転車・バイク・自動車カバー、寝袋など)



注意

浴槽の水面より風呂水給水口が低くなる場所で風呂水給水ホースは使用しない

- サイフォンの現象により水が止まらなくなります。



風呂水給水ホースを浴槽にいったまま給水つぎ手を外さない

- サイフォンの現象により風呂水が流れ出るおそれがあります。



風呂水給水ホースは沸かしているお風呂や45℃以上のお湯には使用しない

- 変形や故障の原因になります。



指定の風呂水給水ホース以外のものを使用しない

- 火災や故障の原因になります。



洗濯前は、必ず水栓を開いて給水ホースの接続を確認する

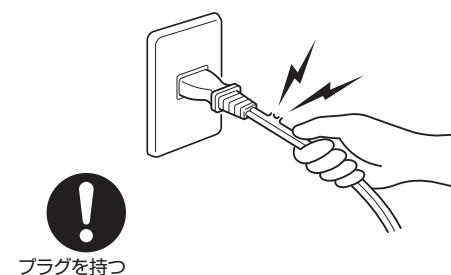
- ネジがゆるんだりしていると、水漏れし、思わぬ被害を招くことがあります。



指示を守る

電源プラグを抜くときは、コードを持たずにプラグを持って抜く

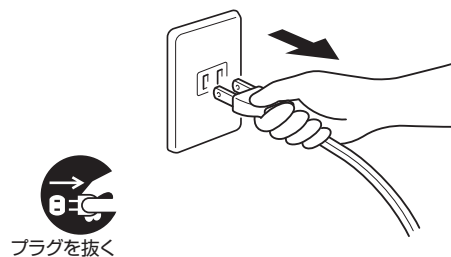
- コードを引っ張ると、コードが破損し、感電・ショート・火災の原因になります。



プラグを持つ

長期間で使用にならない場合は、安全のため電源プラグをコンセントより抜く

- ホコリがたまって発熱・発火の原因になることがあります。



プラグを抜く

使用上のお願い

ご使用後は、必ず水栓を閉めてください。

- 万一の水漏れを防止するためです。

ふたが破損したり、運転中にふたを開けたときに洗濯・脱水槽が回っている場合は、直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。

- けがの原因になります。

雷が鳴り出したら、洗濯機やコンセントにはさわらないでください。

- 感電するおそれがあります。

各部の名称

操作パネル部

風呂水ボタン/ランプ

- お風呂の残り湯を使用する行程を切り換えます。 [P9・10参照](#)
- お風呂の残り湯を使用する行程をランプの点灯でお知らせします。

残り時間/予約時間/内容表示

残り時間

- コース・行程の選択中と運転中は、洗濯終了までの残り時間(分)を表示します。
- 『標準』コースの布量検知中は" - - - "と表示されます。

予約時間

- 予約タイマー運転中は、洗濯終了予定までの時間を表示します。

内容表示

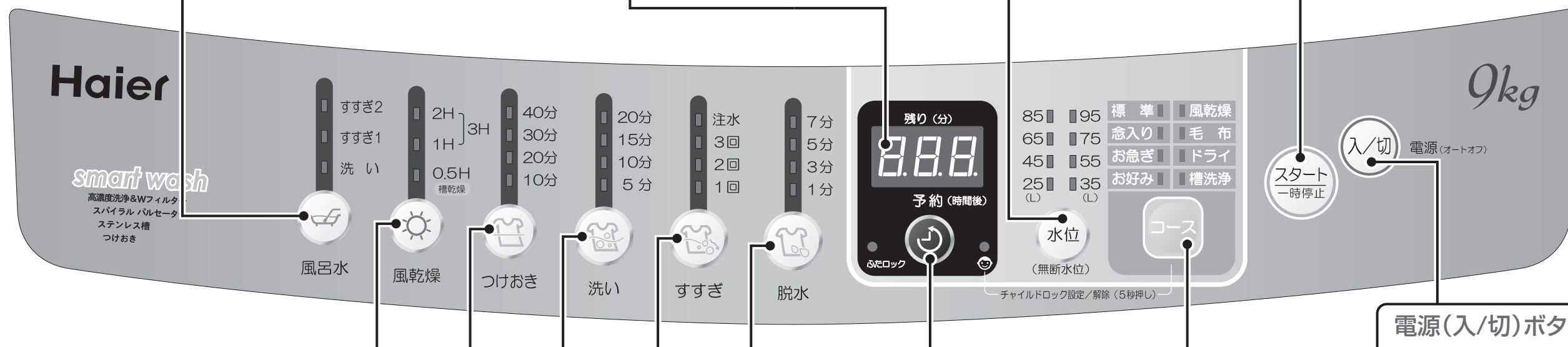
- チャイルドロックやエラーの種類を表示します。

水位ボタン/ランプ

- 水位(水量)の切り換えをします。 [P11参照](#)
- 選択されている水位をランプの点灯でお知らせします。
- 『標準』コースの自動運転時の水位は、無段階に自動設定され、最も近い水位が点灯します。

スタート/一時停止ボタン

- 運転を開始します。
- 5秒間押し続けて運転を開始させると、終了音を消すことができます。 [P32参照](#)
- 運転中に押すと、一時停止します。もう一度押すと、一時停止したところから運転を再開します。



風乾燥・つけおき・洗い・すすぎ・脱水ボタン/ランプ

- 各行程の設定をします。 [P23・24参照](#)
- 選択されている行程をランプの点灯で、進行中の行程をランプの点滅でお知らせします。

風乾燥

- 30分、1時間、2時間、3時間の設定ができます。(H=時間)

つけおき

- 10分、20分、30分、40分の設定ができます。

洗い

- 5分、10分、15分、20分の設定ができます。

すすぎ

- 0~3回のためすすぎと注水すすぎの設定ができます。



脱水

- 1分、3分、5分、7分の設定ができます。

予約ボタン

- 予約タイマー運転の洗濯終了時間を設定をします。
- 1時間単位で、2~24時間後までの設定ができます。 [P31参照](#)

ふたロックランプ

- 運転を開始するとふたがロックされ、ランプが点灯します。 [P32参照](#)

チャイルドロックランプ

- チャイルドロック設定もしくは動作中に ☺ のランプが点灯します。 [P32参照](#)

コースボタン/ランプ

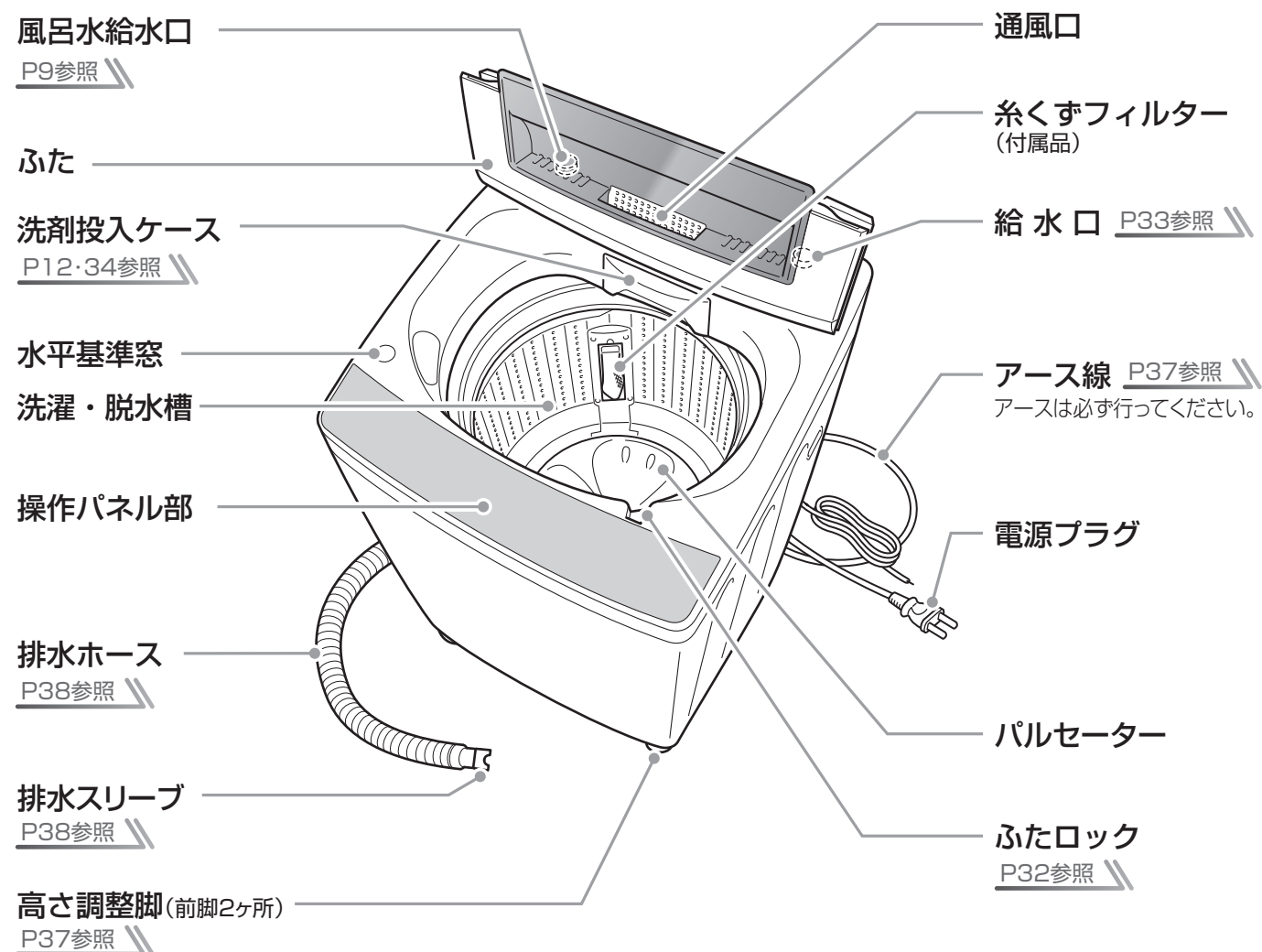
- コースの切り換えをします。 [P14~29参照](#)
- 選択されているコースをランプの点灯または点滅でお知らせします。

電源(入/切)ボタン

- 電源を入/切します。
- オートOFF機能
 - 洗濯終了後、自動的に電源が切れます。
 - スタートせずに約5分経過すると、自動的に電源が切れます。

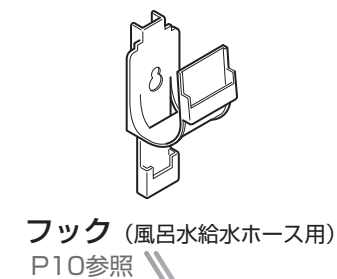
各部の名称 (つづき)

本体



※図はイメージです。製品とは、若干異なることがあります。

付属品



洗濯前の準備

洗濯機の準備

1 排水ホースを、排水口に差し込む

P38参照

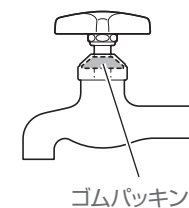
- 据え付け時や初めて使用するとき、排水ホースから水が出ることがありますが、これは工場での性能テストの残水で故障や不良ではありません。

2 給水ホースをつなぐ P39・40参照

- 水栓を開いて、マジックつぎ手や給水ホースの接続部より水漏れがないか確認してください。

水栓から水が漏れる場合は…

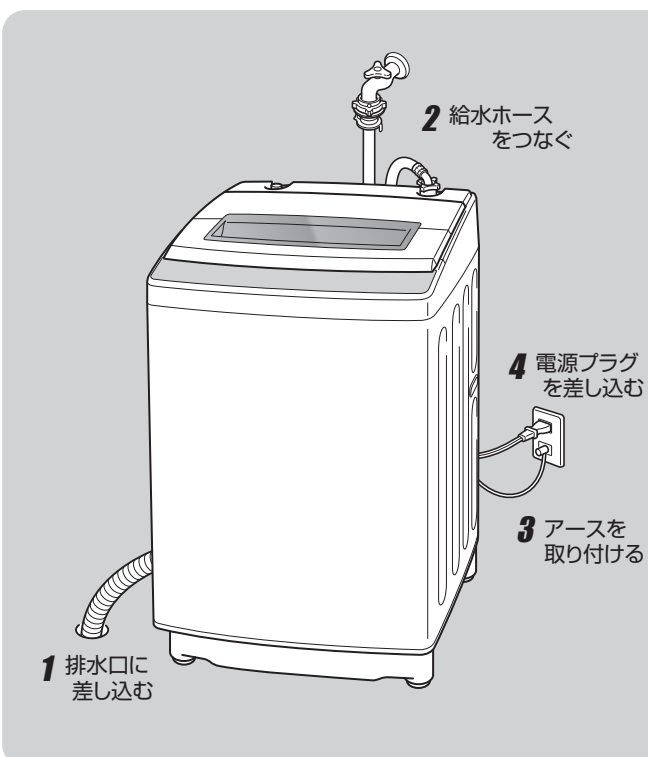
水栓のゴムパッキンが劣化している場合に水栓から水が漏れることがあります。万一水漏れする場合は水栓器具の販売店ににご相談ください。



3 アースを取り付ける P37参照

4 電源プラグをコンセントに差し込む

- 電源プラグは、根本まで確実に差し込んでください。



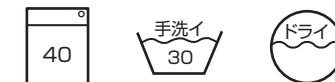
衣類の準備

■ ポケットに所持品が入っていないか確かめる

- 鍵やコインが入っていると衣類や洗濯機を傷めるおそれがあります。必ず取り出してください。



■ 衣類の絵表示に従って洗う



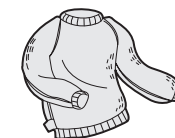
■ 色物と白物、厚物と薄物を分けて洗う



■ 大きく軽い洗濯物は、少しずつ洗濯する

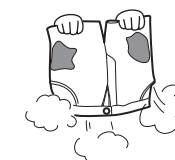
- サイズが大きく軽い洗濯物は水に浮きやすく、一度にたくさん洗うと、給水時に水が飛び散って床をぬらしたり、脱水時にはみ出して衣類や洗濯機を傷めるおそれがあります。

■ 毛玉や糸くずの出るものは、裏返しにする



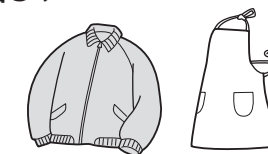
■ ほこりやどろ、砂などがついた服は前もってはたき落とす

- 衣類にどろなどがついたままですと洗濯機の故障の原因になります。



■ エプロンなどのひもは結び、ファスナーは閉める

- 衣類や洗濯機を傷めるおそれがあります。



■ 傷みやすい衣類は、洗濯ネットに入れる

- レースのついた(ランジェリー、ナイロンストッキング、化繊の薄物など) 傷みやすい衣類は、市販の洗濯ネットに入れてください。
- ワイヤ入りのブラジャーは必ず市販の洗濯ネット(細かい網目)に入れてください。ワイヤーが飛び出して衣類や洗濯機を傷めるおそれがあります。

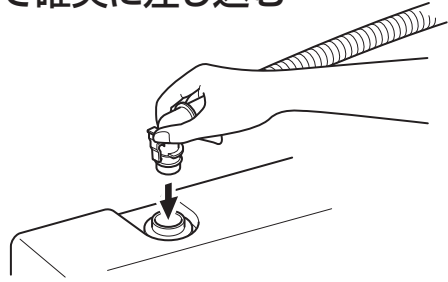


洗濯前の準備 (つづき)

風呂水給水ホースの準備

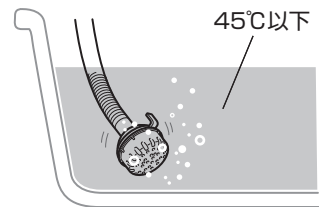
1 洗濯機の電源が『切』の状態で行う

2 洗濯機の風呂水給水口に風呂水給水ホースのつぎ手をカチッと音がするまで確実に差し込む

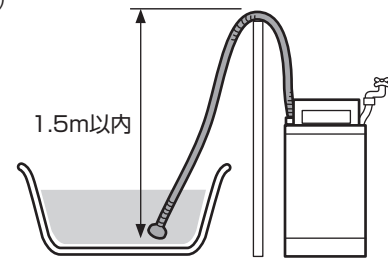


- 軽く引っ張って抜けないか確かめてください。
- 水道からのホースは差し込まないでください。流量が多く、水漏れします。

3 風呂水給水ホースを水中に沈める



- ホース先端との高低差を1.5m以内に調整してください。(高低差が1.5m以上になるとホース内の水の抵抗が大きくなり、給水できなくなることがあります。)



※風呂水給水ホースの長さは4mです。長さが足りないときは別売の風呂水給水ホース(7m)をお求めください。

別売部品

風呂水給水ホース(7m)
希望小売価格 1,890円(税込)

ご購入は、お買上げの販売店、または別紙お客様修理ご相談窓口記載の各修理相談窓口へお問い合わせください。

⚠ 警告

入浴中に風呂水給水ホースは使わない

感電するおそれがあります。

風呂水給水ホースで水以外のもの(灯油・ガソリンなど)を吸い込まない

爆発や火災の原因になります。

⚠ 注意

浴槽の水面より風呂水給水口が低くなる場所で風呂水給水ホースは使用しない

サイフォンの現象により水が止まらなくなります。

風呂水給水ホースを浴槽にいったまま給水つぎ手ははずさない

サイフォンの現象により風呂水が流れ出るおそれがあります。

風呂水給水ホースは沸かしているお風呂や45℃以上のお湯には使用しない

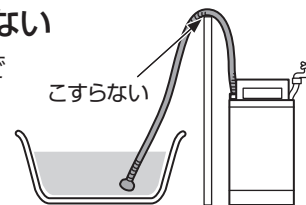
変形や故障の原因になります。

指定の風呂水給水ホース以外のものを使用しない

火災や故障の原因になります。

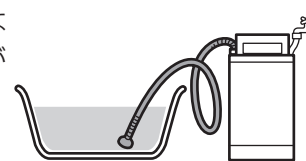
■ とがった場所でこすらない

ホースに穴が空くと給水できなくなります。



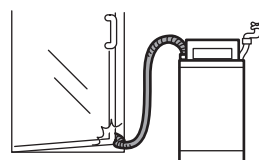
■ ホースを巻いたまま使用しない

ホース内の抵抗が大きくなり給水できなくなることがあります。



■ ホースを引き戸、サッシなどで挟まない

ホースが破れて空気もれし、給水できなくなります。

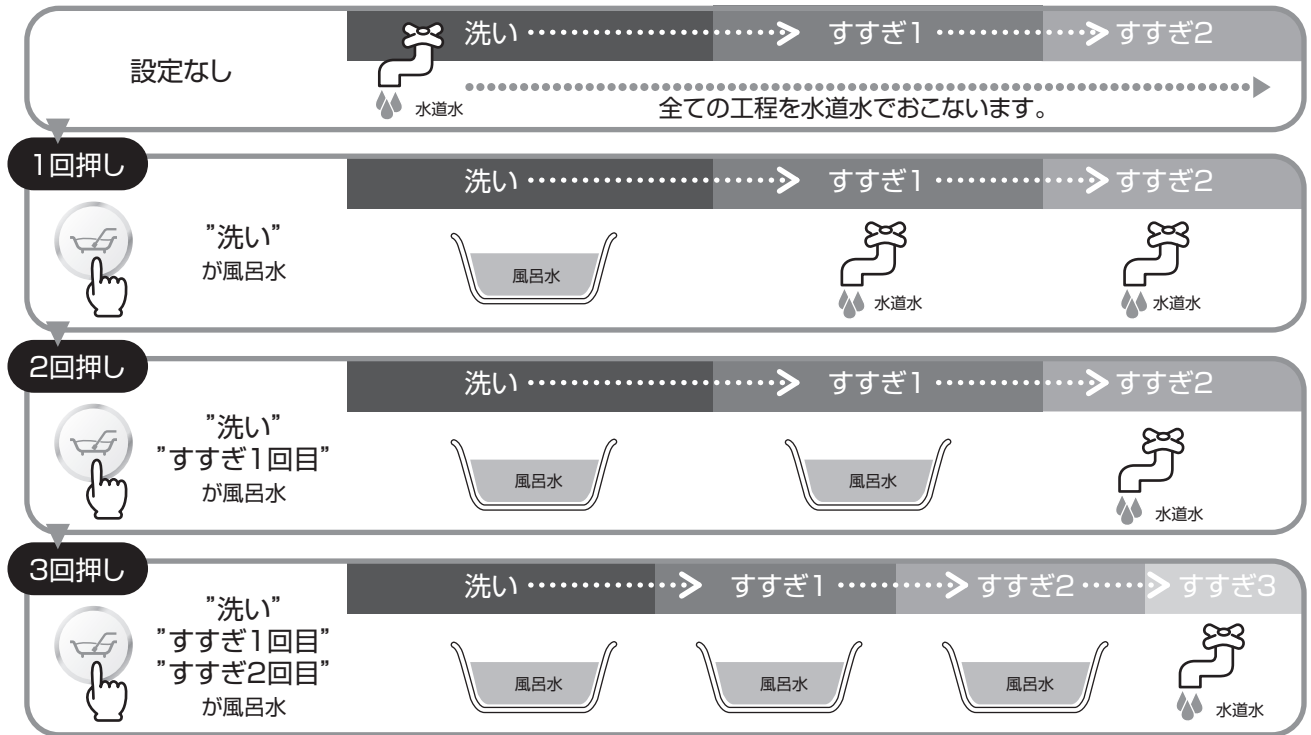


■ 気温が低く、風呂水の水温が高いときは洗濯槽の外側やふたの内側に水滴が発生し、床面を濡らす場合があります

市販の洗濯機用トレイをお買い求めください。

Q & A 風呂水を便利にお使いいただくために

Q すすぎにも風呂水って使えるの? A ご利用いただけます。ボタンで切り換えられます。



風呂水の設定やすすぎについては... P24参照

Q 風呂水でスタートしたけどやっぱり水道水に換えたい A 風呂水でスタート後、スタートボタンを押して一時停止し、スタートボタンを押して風呂水設定を解除します。再度スタートボタンを押して運転を開始すると水道水の給水を始めます。水道水から風呂水にする場合はスタートボタンを押せば変更可能です。

Q 風呂水が足りなくなったらどうなるの? A 8分間風呂水が給水できなくなった場合は、自動的に水道水に切り換わります。

Q 入浴剤を入れた風呂水を使っても大丈夫? A 洗濯物に変色することがあります。硫黄の含まれている入浴剤はステンレス槽がさびることがあるので使用しないでください。

● 風呂水給水ホースの後かたづけ ●

1 洗濯物を必ず先に取り出す

- ホース内の水で洗濯物が濡れるのを防ぐためです。

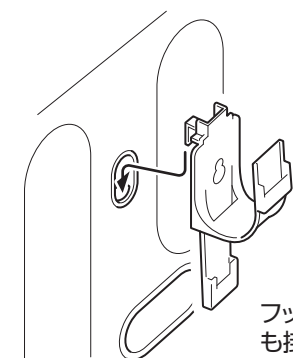
2 風呂水給水ホースを浴槽から取り出す

3 汚れ防止のため、ホース内の水を抜く

- 洗濯機側の接続を外しホースのどちらか一方を高くして水を抜いてください。

4 風呂水給水ホースを取り外し、まとめてフックに引っかける

※運転終了後は必ず風呂水給水ホースを取り外して、収納しておいてください。



フックは左右どちらにも掛けられます。

洗濯量と洗剤量

洗濯物について

- 一度に洗う量は、規格以下の容量で洗ってください。本機の最大容量は、9.0kgです。
- 洗濯物の量が多いときは、無理をせずに何回かに分けて洗ってください。

洗濯物の質量の目安



お知らせ

- 洗濯容量は、JIS(日本工業規格)規定の布地を使用した場合のものです。
- 洗濯物の厚さ、大きさ、種類により洗える量が変わります。

洗濯量と洗剤量の目安

洗濯量(目安)	水量	洗剤量の目安 ※1杯37gのカップ	コンパクト洗剤		粉石けんなど	液体洗剤	柔軟剤
			水30Lに対して 20gのタイプ	水30Lに対して 15gのタイプ		水30Lに対して 40mlのタイプ	
6.0kg～ 9.0kgまで	95L	1.7杯	約63g	約48g	約127g	約127ml	約20.9ml
	85L	1.5杯	約57g	約43g	約113g	約113ml	約18.7ml
3.0kg～ 6.0kgまで	75L	1.3杯	約50g	約38g	約100g	約100ml	約16.5ml
	65L	1.1杯	約43g	約33g	約87g	約87ml	約14.3ml
1.0kg～ 3.0kgまで	55L	1.0杯	約37g	約28g	約73g	約73ml	約12.1ml
	45L	0.8杯	約30g	約23g	約60g	約60ml	約9.9ml
1.0kg以下	35L	0.6杯	約23g	約18g	約47g	約47ml	約7.7ml
	25L	0.5杯	約17g	約13g	約33g	約33ml	約5.5ml

家庭用品品質表示法の改正に伴い、メーカーにより洗剤の標準使用量(水30Lに対し〇〇g)が表示されていないものもあります。洗剤容器にある「使用量の目安」を参考にしてください。

お知らせ

- 計量スプーンのない洗剤は、上の表を参考にしてください。計量スプーンの大きさは、洗剤メーカーや銘柄によって異なります。計量スプーン1杯が約37g以外の場合は、製品の水量表示に合わせて洗剤量を計算し、ご使用ください。
- 汚れが多い場合は、洗剤量を調整してください。
- 洗剤は入れ過ぎないようにしてください。すすぎ不十分になり、衣類に残ったり変色の原因になります。特に軽い汚れのときは、液体洗剤では泡が多くなりますので、洗剤を入れ過ぎないようにご注意ください。(軽い汚れとは、汗やほこりの様な脂分をほとんど含まない汚れのことです。)

洗剤について

洗剤

■粉末洗剤

洗剤投入ケースを開け、粉末洗剤投入口に入れる

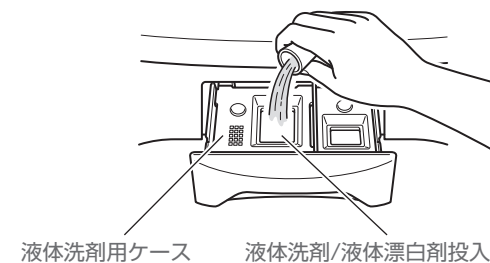


- 液体洗剤用ケースや柔軟剤投入口には、洗剤を入れないでください。
- 洗剤投入ケースが濡れている場合は、外してよく拭いてから洗剤を入れてください。
- 粉石けんは、洗剤投入ケースに入れないでください。P13参照

■液体洗剤

液体洗剤用ケースをセットし、液体洗剤/液体漂白剤投入口に入れる

- 液体洗剤用ケースは、図の向きにセットしてください。(詳しくは、別紙「液体洗剤用ケースの取り付けかた」をご覧ください。)



- 投入口いっぱいには入れないでください。全部流れ出てしまうことがあります。

漂白剤

■粉末漂白剤

洗剤と一緒に粉末洗剤投入口に入れる

■液体漂白剤

液体洗剤用ケースをセットし、液体洗剤/液体漂白剤投入口に入れる

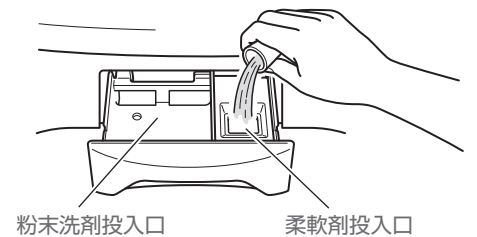
- 2倍の量の水で薄め、液体洗剤/液体漂白剤投入口に流し込んでください。

ご注意

- 塩素系の漂白剤は、直接洗濯物にかけないでください。
- 変色など洗濯物を傷める原因になります。

柔軟剤

洗剤投入ケースを開け、柔軟剤投入口に入れる
柔軟剤は、最後のすすぎのときに自動的に投入されます。



- 洗剤投入口には、柔軟剤を入れないでください。
- 投入口いっぱいには入れないでください。全部流れ出てしまうことがあります。
- 柔軟剤を長時間(約12時間以上)入れたままにしないでください。固まってしまうことがあります。

高濃度洗浄機能を効果的に使うために

糸くずフィルターの高濃度洗浄洗剤投入口に洗剤を入れる

- 通常の洗剤投入ケースでも高濃度洗浄を行います、効果が弱まります。
- 投入口が濡れている場合は、よく拭いてから洗剤を入れてください。
- 液体洗剤は、奥の穴に流し込んでください。(液体漂白剤を入れる場合は、洗濯・脱水槽にこぼさないように注意してください。)

※高濃度洗浄機能とは、給水が完了する前から運転を開始することにより、高濃度の洗浄液から洗い始め、繊維のすみずみまで洗剤を浸透させ、汚れを芯から引きはがします。(「標準」「念入り」お急ぎ「お好み」「毛布」コースのみ)



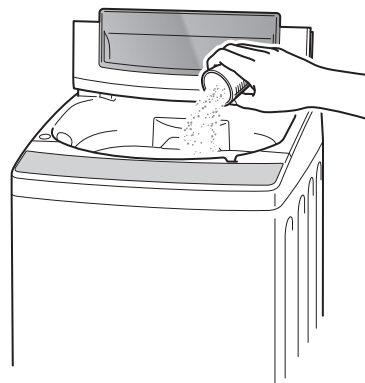
粉石けんについて

粉石けんを使うには

溶け残りを防ぐため、粉石けんはあらかじめよく溶かしてからお使いください。

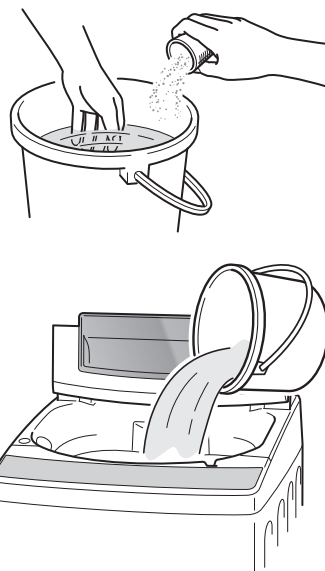
洗濯機で直接とかす場合

- 1 電源を入れ水量25Lに設定し、スタートボタンを押して運転(給水)する
- 2 給水が終わったら一時停止して、粉石けんを入れる
- 3 約1分程度運転したら運転を停止し、電源を入れ直す
- 4 洗濯物を入れ、ふたを閉める
- 5 洗濯する



溶けにくい場合

- 1 バケツに30℃前後のぬるま湯を、約5L用意する
- 2 よくかき回しながら、粉石けんを少しずつ入れる
●粉石けんが残らないように、よくかき混ぜてください。
- 3 洗濯物を入れ、ふたを閉める
- 4 コースを選択し、スタートボタンを押す
- 5 給水が始まったら一時停止して、溶かした粉石けんを入れる
- 6 スタートボタンを押して運転を再開する



ご注意

粉石けんを使用した場合は、十分にすすぎを行ってください。

- 粉石けんは合成洗剤に比べ洗濯物に残りやすく、黄ばみやにおいの原因になります。

粉石けんは入れすぎないようにご注意ください。

- 粉石けんの使用量が多すぎたり水温が低いと、完全に溶けずに衣類に残ったり、ホースや洗濯・脱水槽に付着したあとにはがれて浮き上がり、洗濯物を汚すことがあります。

粉石けんは洗剤投入ケースに入れないでください。

また、予約洗濯には粉石けんを使用しないでください。

- 固まるおそれがあります。

洗濯のしかた

各コースについて

コース	洗濯容量	おすすめの洗濯物の種類
標準	～9.0kg	ふだんの洗濯に… P15参照
念入り	～9.0kg	ジーンズなど厚手の衣類を洗うときに… P16参照
お急ぎ	～4.0kg	少ない量の衣類を洗うときに… P17参照
お好み	～9.0kg	自分で設定した内容を記憶させて使いたいときに… P18参照
毛布	P25参照	毛布やふとんなど大物を洗うときに… P25・26参照
ドライ	～2.0kg	ドライマーク衣類などを洗うときに… P27～29参照
槽洗浄	—	洗濯・脱水槽の定期的なお手入れに… P35参照
風乾燥	～3.0kg	室内干しなど干し時間を短縮したいときに… P19～22参照

各コースの行程と洗濯時間の目安(初期設定)

は、標準時間を表します。

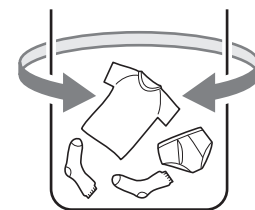
コース	水量	つけおき	洗い	風呂水	すすぎ	風呂水	脱水	所要時間
標準	自動設定	—	自動設定 10分	○	シャワーすすぎ1回 ためすすぎ1回	×	5分	32～37分 37分
念入り	55L	40分	20分	○	ためすすぎ2回	○	5分	95分
お急ぎ	45L	—	5分	○	ためすすぎ1回	○	3分	10分
お好み※	55L	—	15分	○	ためすすぎ2回	○	5分	44分
毛布	95L	—	10分	○	ためすすぎ2回	○	5分	50分
ドライ	95L	—	5分	○	ためすすぎ2回	○	3分	26分
槽洗浄	95L	—	11時間	×	ためすすぎ1回	×	32分	712分
槽乾燥 (風乾燥)	—	—	—	—	—	—	—	30分

※工場出荷時の設定です。1度設定すると次回からは設定した内容が表示されます。

- 所要時間は、水道水圧・排水条件により変わります。表は、給水量が毎分15Lのときの目安です。
- 洗濯・脱水槽にあらかじめ水があるときや、水量の設定を変更したときは、所要時間が変わる場合があります。
- 上記の時間は水道水を使用した場合の目安です。”風呂水”をご利用の場合、給水の所要時間は長くなります。

布量検知(ファジープログラム)

『標準』コースを選択した場合は、運転開始後にファジープログラムが作動し、布量を自動検知して、「水量」「洗い時間」を自動設定します。
検知後、「水量」「洗い時間」「残り時間」を表示し給水を開始します。

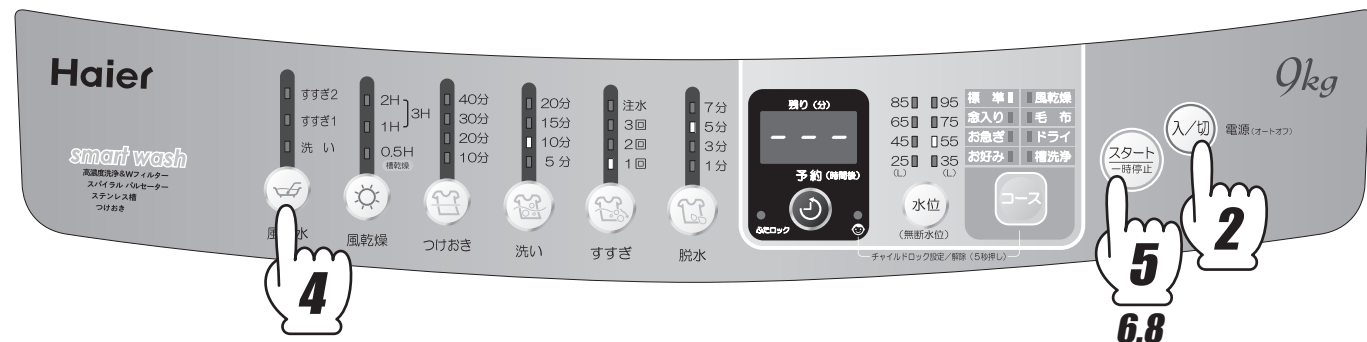


お知らせ

- 自動運転(布量検知)時の水量は、35～95Lの範囲で無段階に自動設定されます。洗濯物の量が少なく、水量35L以下に設定したい場合は、手動で水量を切り換えてください。 [P11参照](#)
- 洗濯・脱水槽に水が入っている場合は、布量を検知できません。この場合、水量は「55L」と表示されます。洗濯量に応じた水量を設定してください。 [P11参照](#)
- 濡れている洗濯物を入れた場合は、水量が高く設定されることがあります。洗濯物に応じた水量を設定してください。 [P11参照](#)

洗濯のしかた (つづき)

標準コース 洗濯容量 ～9.0kgまで



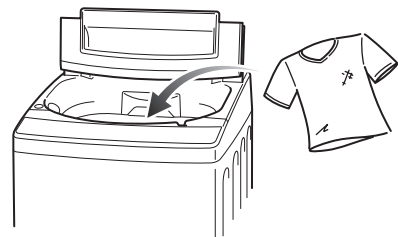
風呂水 洗いのみ OK

※初期設定の自動運転の場合。
行程内容を変更する場合は、23・24ページをご覧ください。

1 水栓を開く
風呂水給水ホースの準備をする
(風呂の残り湯を使う場合のみ) P9参照

2 (入/切) を押す

3 ふたを開け、洗濯物を入れる



4 (風呂水) を押して風呂水を設定する
(風呂の残り湯を使う場合のみ) P10参照

- 風呂水は「洗い」のみ使用できます。
ただし内容を変更してすすぎの回数を2回以上に設定すると「すすぎ」でも風呂水を使用することができます。 P23・24参照

5 (スタート一時停止) を押す
● 布量の検知を開始し、水位・残り時間が表示されます。

6 検知が終了したら (スタート一時停止) を押して一時停止する

7 洗剤投入ケースを開け、検知された水位の洗剤・柔軟剤を入れる
P11参照

- 液体洗剤を使用する場合は、液体洗剤用ケースをセットし、液体洗剤/液体漂白剤投入口に流し込んでください。 P12参照
- 高濃度洗浄機能を使用する場合は、手順3の洗濯物を入れる前に、糸くずフィルターの高濃度洗浄洗剤投入口に入れてください。 P12参照

8 洗剤投入ケース・ふたを閉めて、(スタート一時停止) を押し運転を再開する

9 運転終了
● 洗濯の終了をブザーでお知らせし、自動的に電源が切れます。
● 風呂水を利用した場合、先に洗濯物を取り出してから、風呂水給水ホースを収納してください。 P10参照

お願い

洗濯終了後は、必ず水栓を閉めてください。
● 万一の水漏れを防止するためです。

洗濯終了後、できるだけ早く洗濯物を取り出してください。
● 長時間放置すると、シワになったり縮んだりすることがあります。

念入りコース 洗濯容量 ～9.0kgまで



風呂水 洗い すすぎ1 OK

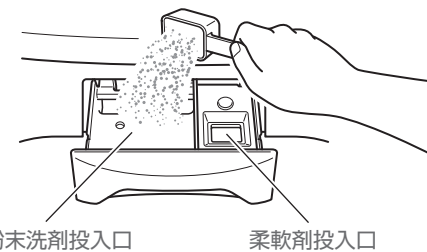
※初期設定の自動運転の場合。
行程内容を変更する場合は、23・24ページをご覧ください。

1 水栓を開く
風呂水給水ホースの準備をする
(風呂の残り湯を使う場合のみ) P9参照

2 (入/切) を押す

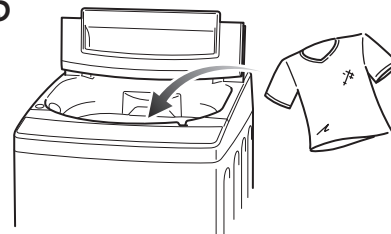
3 洗剤投入ケースを開け、洗剤・柔軟剤を入れる

- 液体洗剤を使用する場合は、液体洗剤用ケースをセットし、液体洗剤/液体漂白剤投入口に流し込んでください。 P12参照



- 高濃度洗浄機能を使用する場合は、高濃度洗浄洗剤投入口に入れてください。 P12参照

4 洗剤投入ケースを閉め、洗濯物を入れる



5 ふたを閉める

6 (コース) を押して『念入り』を選ぶ

7 (風呂水) を押して風呂水を設定する
(風呂の残り湯を使う場合のみ) P10参照

8 (スタート一時停止) を押す
● 運転を開始します。

9 運転終了
● 洗濯の終了をブザーでお知らせし、自動的に電源が切れます。
● 風呂水を利用した場合、先に洗濯物を取り出してから、風呂水給水ホースを収納してください。 P10参照

お願い

洗濯終了後は、必ず水栓を閉めてください。
● 万一の水漏れを防止するためです。

洗濯終了後、できるだけ早く洗濯物を取り出してください。
● 長時間放置すると、シワになったり縮んだりすることがあります。

洗濯のしかた (つづき)

お急ぎコース 洗濯容量 ～4.0kgまで



風呂水 洗いのみ OK

※初期設定の自動運転の場合。
行程内容を変更する場合は、23・24ページをご覧ください。

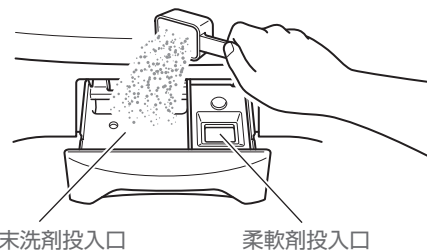
1 水栓を開く

風呂水給水ホースの準備をする
(風呂の残り湯を使う場合のみ) [P9参照](#)

2 入/切 を押す

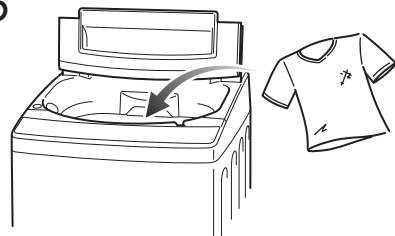
3 洗剤投入ケースを開け、洗剤・柔軟剤を入れる

- 液体洗剤を使用する場合は、液体洗剤用ケースをセットし、液体洗剤/液体漂白剤投入口に流し込んでください。 [P12参照](#)



- 高濃度洗浄機能を使用する場合は、高濃度洗浄洗剤投入口に入れてください。 [P12参照](#)

4 洗剤投入ケースを閉め、洗濯物を入れる



5 ふたを閉める

6 コース を押して『お急ぎ』を選ぶ

7 を押して風呂水を設定する (風呂の残り湯を使う場合のみ) [P10参照](#)

8 スタート/一時停止 を押す

- 運転を開始します。

9 運転終了

- 洗濯の終了をブザーでお知らせし、自動的に電源が切れます。
- 風呂水を利用した場合、先に洗濯物を取り出してから、風呂水給水ホースを収納してください。 [P10参照](#)

お願い

洗濯終了後は、必ず水栓を閉めてください。
・万一の水漏れを防止するためです。

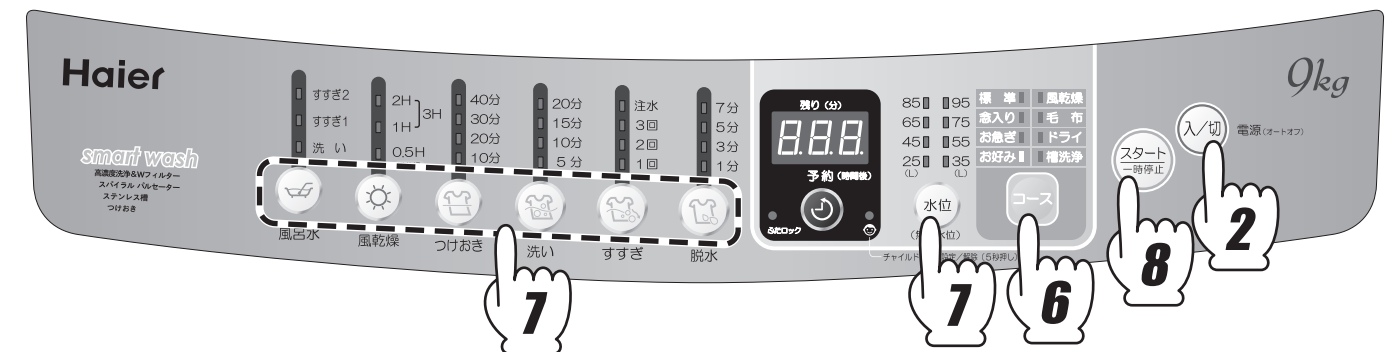
洗濯終了後、できるだけ早く洗濯物を取り出してください。

- 長時間放置すると、シワになったり縮んだりすることがあります。

お好みコース 洗濯容量 ～9.0kgまで

行程内容を設定して運転を開始すると内容を記憶し、次回も同じ設定で運転が行えます。

自分で変更した内容を
次も使いたい。



風呂水 洗い すすぎ1 すすぎ2 OK

※すすぎの設定回数により異なります。

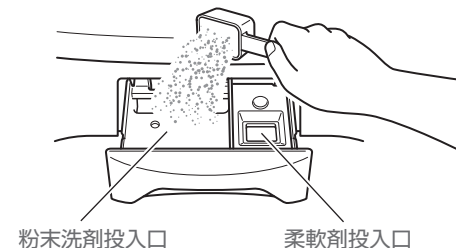
1 水栓を開く

風呂水給水ホースの準備をする
(風呂の残り湯を使う場合のみ) [P9参照](#)

2 入/切 を押す

3 洗剤投入ケースを開け、洗剤・柔軟剤を入れる

- 液体洗剤を使用する場合は、液体洗剤用ケースをセットし、液体洗剤/液体漂白剤投入口に流し込んでください。 [P12参照](#)



- 高濃度洗浄機能を使用する場合は、高濃度洗浄洗剤投入口に入れてください。 [P12参照](#)

4 洗剤投入ケースを閉め、洗濯物を入れる

5 ふたを閉める

6 コース を押して『お好み』コースを選ぶ

7 を押して行程時間、内容を設定する [P23・24参照](#)

- 設定してある場合は、手順7は必要ありません。

8 スタート/一時停止 を押す

- 設定内容を記憶し、運転を開始します。

9 運転終了

- 洗濯の終了をブザーでお知らせし、自動的に電源が切れます。
- 風呂水を利用した場合、先に洗濯物を取り出してから、風呂水給水ホースを収納してください。 [P10参照](#)

お願い

洗濯終了後は、必ず水栓を閉めてください。
・万一の水漏れを防止するためです。

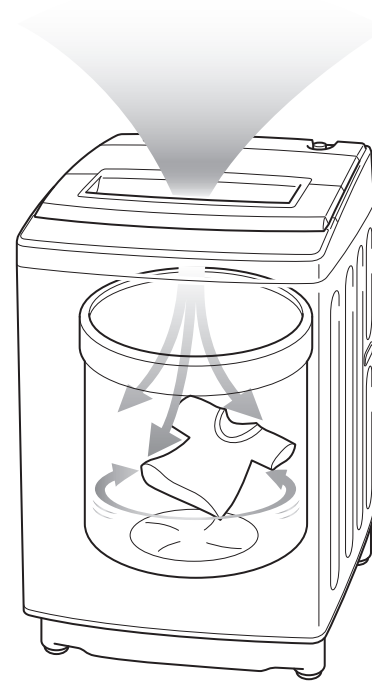
洗濯終了後、できるだけ早く洗濯物を取り出してください。

- 長時間放置すると、シワになったり縮んだりすることがあります。

洗濯のしかた (つづき)

風乾燥

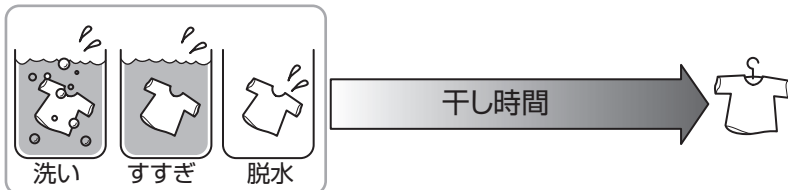
「風乾燥」とはヒーターを使わず、脱水槽を高速回転させ、遠心力と通風口から取り込んだ空気で衣類の水分を飛ばす機能です。室内干しなどの乾燥時間を短縮することができるので、夜干して朝乾くなど、便利にお使いいただけます。また、途中で洗濯物をほぐすためにかくはんを行います。



室内干しなどの乾燥時間の短縮

- ジメジメ時間が短いため、部屋干し特有のイヤな臭いを抑えられます。
- 脱水前と比べて、30分運転で水分を約60%、1時間で約62%、3時間で約65%カットできます。(化繊3.0kgの場合)

■普通の洗濯



■風乾燥した場合



●梅雨時などの乾きにくいとき

●夜しか洗濯できない

●干し時間が短いため紫外線による衣類のダメージも少ない

●下着や水着など外に干したくない

●2ヶ月に一度のお手入れが楽

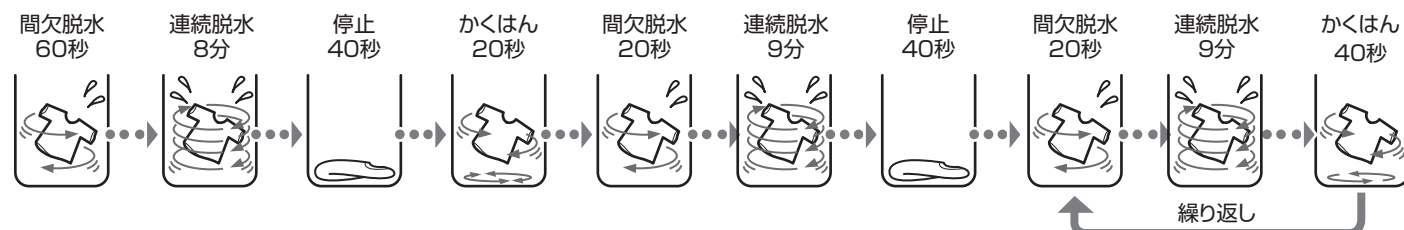
熱に弱いデリケートな衣類の脱水

熱を使わずに乾かすため、下着や水着、化繊のブラウス等熱に弱い衣類も安心です。

洗濯槽の黒カビ抑制

日常のお洗濯で「風乾燥」を利用すると槽内も乾燥でき黒カビの発生を抑えます。

風乾燥の動作



- タイマー式脱水ですので、乾きぐあいに関係なく終了します。衣類の量・種類・気温・湿度・季節・据え付け場所により乾きぐあいが異なることがあります。

⚠ 注意

マット類は脱水しない

マットが洗濯・脱水槽に付着したり、衣類を汚すことがあります。また、素材によっては化学変化により自然発火するおそれがあります。

防水性のマット・シートや衣類、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水・風乾燥をしない

洗濯物が飛び出したり、異常振動で洗濯機が転倒してけがをしたり、洗濯機・かべ・床などの破損、衣類の損傷などのおそれがあります。洗濯物の絵表示を見て洗濯時の参考にしてください。

※足拭きマットなど固くて厚いもの、オムツカバー、サウナスーツ、ウエットスーツ、雨ガッパ、スキーウェア、自転車・バイク・自動車カバー、寝袋など

風乾燥してはいけないもの

色落ちしやすいもの

- 長時間かけてにかくはんするので、他の衣類に色が移ります。

型くずれしやすいもの

- 絹や皮製品などは縮んだり、型くずれをおこすことがあります。

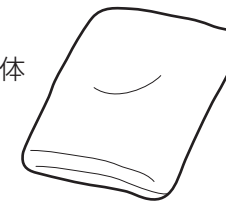
しわが気になるもの

- ブラウスや綿100%シャツなど



掛け布団、毛布など

- 衣類が傷んだり、洗濯機本体の故障の原因になります。



吊り干し、平干し、ドライなどの絵表示があるもの



防水性のもの

- 衣類が傷んだり、洗濯機の故障の原因になります。(スキーウェア、合羽、等)



お願い

脱水前に衣類の材質表示をよく確認してください。

- 「風乾燥」機能は高速回転の時間が長いことと、かくはんして布をほぐすことから、ここに記載した衣類は「風乾燥」に向いていません。

洗濯のしかた (つづき)

洗濯コース+風乾燥 洗濯・脱水容量 ～3.0kgまで

■洗濯コース(洗濯・すすぎ・脱水)を行った後に
続けて「風乾燥」運転を行います。

お洗濯の後に
風乾燥をプラスしたい。



風呂水 洗い すすぎ1 すすぎ2 OK ※すすぎの設定回数により異なります。

1 水栓を開く
風呂水給水ホースの準備をする
(風呂の残り湯を使う場合のみ) P9参照

2 入/切 を押す

3 洗剤投入ケースを開け、洗剤・柔軟剤
を入れる
●液体洗剤を使用する場合は、液体洗剤用ケースを
セットし、液体洗剤/液体漂白剤投入口に流し込ん
でください。 P12参照



●高濃度洗浄機能を使用する場合は、高濃度洗浄
洗剤投入口に入れてください。 P12参照

4 洗剤投入ケースを閉め、洗濯物を入れる

5 コース を押してお好きなコースを選ぶ

●風乾燥が追加できるコースは、「標準」「念入り」「お
急ぎ」「お好み」コースのみです。 P23・24参照

6 風乾時間 を押して風乾燥の時間を選ぶ
●30分、1時間、2時間、3時間の設定ができます。

7 風呂水 を押して風呂水を設定する
(風呂の残り湯を使う場合のみ) P10参照

8 ふたを閉め スタート/一時停止 を押す
●運転を開始します。

9 運転終了
●洗濯の終了をブザーでお知らせし、自動的に電
源が切れます。
●風呂水を利用した場合、先に洗濯物を取り出し
てから、風呂水給水ホースを収納してください。
P10参照

お願い

洗濯終了後は、必ず水栓を閉めてください。
●万一の水漏れを防止するためです。

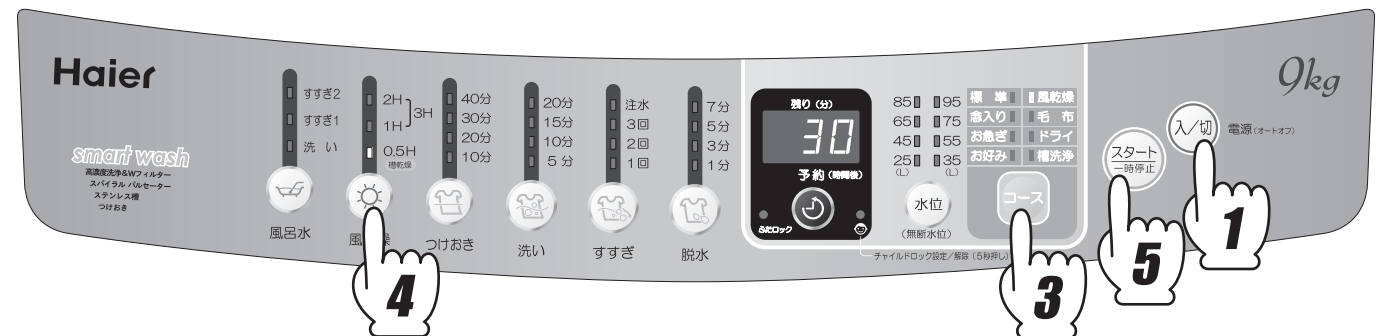
洗濯終了後、できるだけ早く洗濯物を取り
出してください。

●長時間放置すると、シワになったり縮んだりする
ことがあります。

風乾燥コース 脱水容量 ～3.0kgまで

■「風乾燥コース」のみを行います。

お洗濯は済んでるけど、
風乾燥だけしたい。



1 入/切 を押す

●水栓を開く必要はありません。

2 洗濯したものを入れ、ふたを閉める
●洗濯～すすぎ～脱水まで終了しているものを入
れてください。

3 コース を押して『風乾燥』を選ぶ

4 風乾時間 を押して風乾燥の時間を選ぶ
●30分、1時間、2時間、3時間の設定ができます。

5 スタート/一時停止 を押す
●運転を開始します。

6 運転終了
●運転の終了をブザーでお知らせし、自動的に電
源が切れます。

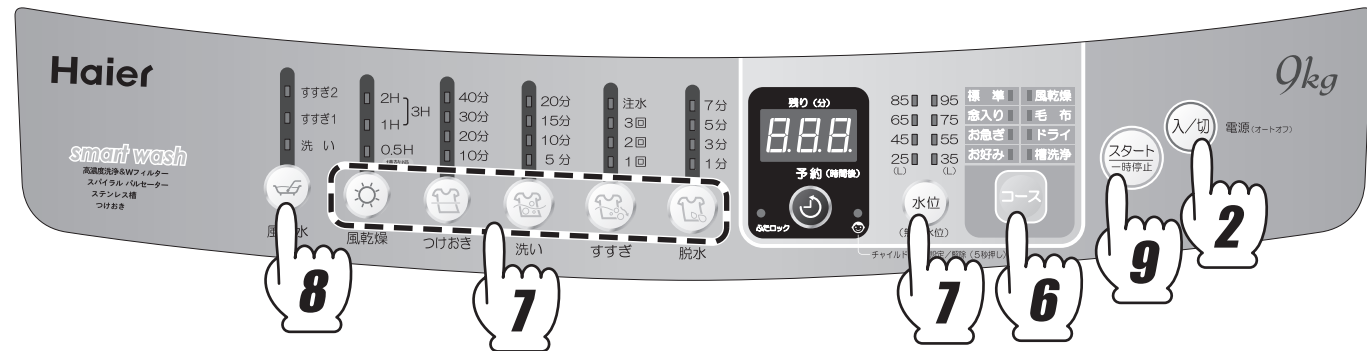
お願い

風乾燥終了後、できるだけ早く洗濯物を取り
出してください。

●長時間放置すると、シワになったり縮んだりする
ことがあります。

洗濯のしかた (つづき)

内容を変更して洗濯したい

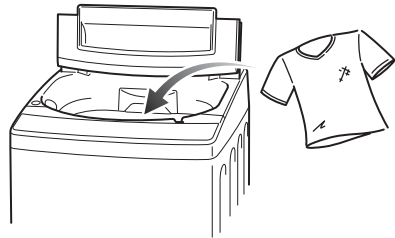


風呂水 洗い すすぎ1 すすぎ2 OK ※すすぎの回数により異なります。

1 水栓を開く
風呂水給水ホースの準備をする
(風呂の残り湯を使う場合のみ) [P9参照](#) //

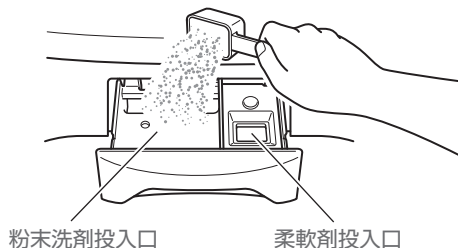
2 入/切 を押す

3 ふたを開け、洗濯物を入れる



4 洗剤投入ケースを開け、洗剤・柔軟剤を入れる

- 液体洗剤を使用する場合は、液体洗剤用ケースをセットし、液体洗剤/液体漂白剤投入口に流し込んでください。 [P12参照](#) //



5 洗剤投入ケース、ふたを閉める

6 コース を押してお好きなコースを選ぶ

7 を押して行程時間、内容を設定する
[P24参照](#) //

8 を押して風呂水を設定する
(風呂の残り湯を使う場合のみ) [P10参照](#) //

9 スタート一時停止 を押す
●運転を開始します。

10 運転終了
●洗濯の終了をブザーでお知らせし、自動的に電源が切れます。
●風呂水を利用した場合、先に洗濯物を取り出してから、風呂水給水ホースを収納してください。
[P10参照](#) //

お願い

洗濯終了後は、必ず水栓を閉めてください。
●万一の水漏れを防止するためです。

洗濯終了後、できるだけ早く洗濯物を取り出してください。

- 長時間放置すると、シワになったり縮んだりすることがあります。

■ 水位と各工程の設定可能範囲

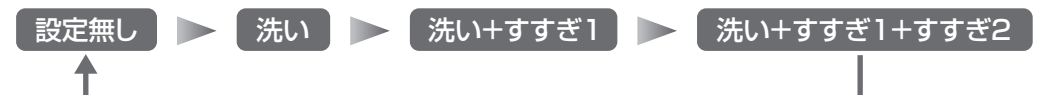
コース	水位	風乾燥	つけおき	洗い	風呂水	すすぎ	注水 すすぎ	風呂水	脱水
標準	25、35、45、55、 65、75、85、95L	0、30分、 1、2、3時間	0、10、20、 30、40分	0、5、10、 15、20分	○	0～3回	○	○	0、1、3、 5、7分
念入り	25、35、45、55、 65、75、85、95L	0、30分、 1、2、3時間	0、10、20、 30、40分	0、5、10、 15、20分	○	0～3回	○	○	0、1、3、 5、7分
お急ぎ	25、35、45、55、 65、75、85、95L	0、30分、 1、2、3時間	0、10、20、 30、40分	0、5、10、 15、20分	○	0～3回	○	○	0、1、3、 5、7分
お好み	25、35、45、55、 65、75、85、95L	0、30分、 1、2、3時間	0、10、20、 30、40分	0、5、10、 15、20分	○	0～3回	○	○	0、1、3、 5、7分
風乾燥	—	30分、 1、2、3時間	—	—	—	—	—	—	—
毛布	95L (変更不可)	— (設定不可)	— (設定不可)	10分 (変更不可)	○	2回 (変更不可)	×	○	5分 (変更不可)
ドライ	95L (変更不可)	— (設定不可)	— (設定不可)	5分 (変更不可)	○	2回 (変更不可)	×	○	3分 (変更不可)
槽洗浄	95L (変更不可)	— (設定不可)	— (設定不可)	11時間 (変更不可)	×	1回 (変更不可)	×	×	32分 (変更不可)

- 設定時間および回数の『0』は設定解除を示します。
- 槽洗浄コースで衣類は洗えません。

風呂水での「すすぎ」について

- 洗濯コースの最後のすすぎ1回は必ず水道水で行います。
- 風呂水の「すすぎ1」「すすぎ2」を選択される場合は、あらかじめ を押してすすぎ回数を「2回」以上に設定してください。 [P5参照](#) (風呂水「すすぎ1」を選択する場合はすすぎ回数を「2回」以上、風呂水「すすぎ2」を選択する場合はすすぎ回数を「3回」に設定してください。)
- 標準コースは(節水)シャワーすすぎが初期設定であるため、風呂水すすぎが選択できません。
あらかじめ を押してすすぎ回数を「2回」以上に設定してください。

風呂水ランプ



ボタンについて

コース選択後、最初に『すすぎ』または『脱水』ボタンを押すと、それより前の行程が自動的に消えます。
この場合、前の行程のボタンを押すとでその行程も運転できるようになります。

例えば…

- コース選択後、最初に『すすぎ』の設定をして、「洗い」の設定せずにスタートすると、「すすぎ」「脱水」の運転を行います。
- コース選択後、最初に『すすぎ』の設定をして、消灯している「洗い」の設定してスタートすると、「洗い」「すすぎ」「脱水」の運転を行います。

洗濯のしかた (つづき)

毛布コース

洗濯容量 毛布 ～3.0kgまで 綿毛布 ～4.5kg以下
夏掛けふとん ～1.4kgまで 羽掛けふとん ～1.8kgまで

毛布、夏掛けふとん、シーツ、カーテンなど大物を洗うことができます。

■洗濯できる毛布

 表示のある綿毛布およびアクリル、またはポリエステル100%のマイヤー・タフト毛布


- 綿毛布
大きさ……140cm×200cm以下
質量……1.5kg以下のもの3枚
- マイヤー・タフト毛布
大きさ……140cm×200cm以下
質量……3.0kg以下のもの

■ご注意


電気毛布は、洗わないでください。

- 洗える電気毛布については、電気毛布の取扱説明書に従ってください。

■洗濯できる夏掛けふとん

 表示のある中わたが
ポリエステル100%のもの
大きさ……140cm×190cm以下
中綿質量……0.7kg以下のもの
総質量……1.4kg以下のもの

■洗濯できる羽掛けふとん

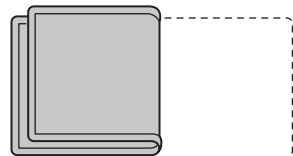
 表示のあるもので、
洗濯機で洗えると記載のあるもの
大きさ……150cm×210cm以下
総質量……1.8kg以下のもの

準備

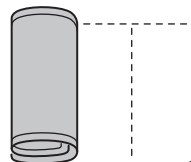
洗濯物や洗濯機を傷めないために正しく準備してください。

① 長い方を2つ折りにする

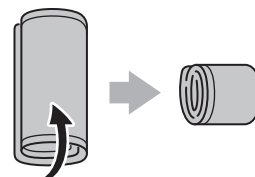
- 綿毛布を2枚以上入れる場合は、重ねて折りたたんでください。



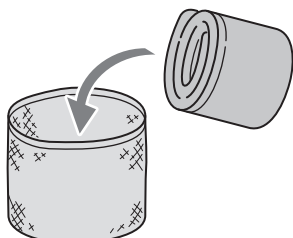
② さらに同じ方向に、3つ折りにする



③ 巻く

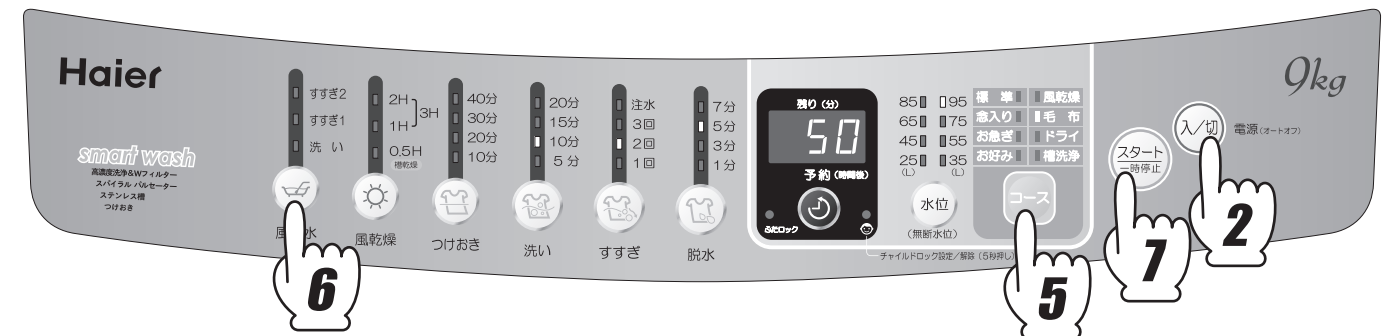


④ フチのある方を下にして、洗濯ネット(市販品)に入れる



⑤ 洗濯ネットのひもを固く結びリボン結びにする

- リボン部は洗濯ネットと毛布の間にはさみ込んでください。



風呂水 洗い すすぎ1 OK

1 水栓を開く

風呂水給水ホースの準備をする
(風呂の残り湯を使う場合のみ) [P9参照](#)

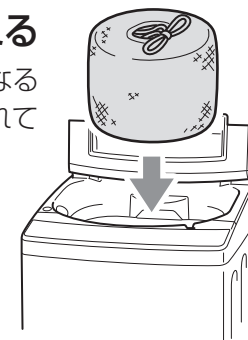
2 入/切 を押す

3 洗剤投入ケースに液体洗剤用ケースをセットし、液体洗剤を入れる [P12参照](#)

- 洗剤は入れすぎないようにしましょう。入れすぎると泡が立ちすぎたり、すすぎが不十分になります。
- 高濃度洗浄機能を使用する場合は、糸くずフィルターを開けて入れてください。 [P12参照](#)

4 準備した毛布を入れる

- 洗濯ネットの口側が上になるように、洗濯・脱水槽に入れてください。



5 コース を押して『毛布』を選ぶ

6 風呂水 を押して風呂水を設定する (風呂の残り湯を使う場合のみ) [P10参照](#)

7 ふたを閉め スタート/一時停止 を押す

- 運転を開始します。

8 運転終了

- 洗濯の終了をブザーでお知らせし、自動的に電源が切れます。
- 風呂水を利用した場合、先に洗濯物を取り出してから、風呂水給水ホースを収納してください。 [P10参照](#)

お願い

毛布やシーツなど大物を洗う場合は、必ず市販のネットに入れてください。また、毛足の長さや生地の厚みにより、ネットに入らない場合は洗濯できません。

- ネットに入れずに洗濯すると、洗濯物が洗濯・脱水槽から飛び出したり、脱水中に異常振動し、洗濯機・壁・床などの破損、衣類の損傷などのおそれがあります。



毛布洗いのポイント

- 毛布のフチなど汚れのひどい部分は、あらかじめ手でもみ洗いをしましょう。
- 洗剤を入れすぎないようにしましょう。
- 水温が低いときは、ぬるま湯(約30℃)で洗うと汚れ落ちがよくなります。

洗濯のしかた (つづき)

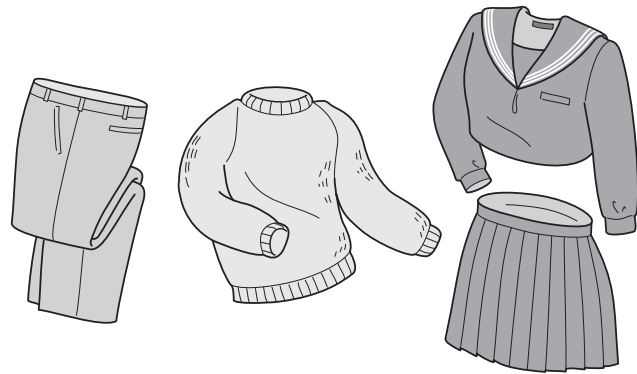
ドライコース 洗濯容量 ～2.0kgまで

ドライコースは多めの水量でデリケートな衣類やドライマーク衣類をやさしく洗うコースです。

洗濯できるもの

手洗い30 や 表示のあるもの

- 学生服、セーラー服
- スラックス、スカート
- ブラウス、シャツ、ランジェリー(絹、麻)
- セーター、カーディガン(ウール、アンゴラ、カシミア)



洗濯できないもの

- 皮革製品、皮革装飾のあるもの
- 羽、毛皮などの装飾のあるもの
- 絹、レーヨン、キュプラおよびその混紡品(裏地として使用しているものも不可)
- スーツ、コート、ネクタイなどの型くずれしやすいもの
- コーティング加工、樹脂加工(接着剤を使用したもの)、エンボス加工を施したもの
- ちりめんなどの強くよじった糸(強撚糸)を使用したもの
- ベルベットなどのパイル地、別珍など
- 防水加工品(スキウエアなど)
- 色落ちしやすいもの
- 取扱い絵表示および素材表示のないもの

洗剤について

表示の衣類

- ドライマーク衣類専用の液体洗剤を使用してください。

手洗い30 表示のある衣類

- ドライマーク衣類専用の液体洗剤以外に液体中性洗剤も使用できます。

ご注意

- 漂白剤は使用しないでください。
- 漂白剤は、強アルカリ性のため衣類を傷めます。

洗濯前の準備

- シミがあるときは裏側にタオルをあて洗剤をつけてタオルなどで軽く押さえます。
- 汚れやすいえり、袖口などは洗剤をつけてブラシなどで軽くたたいて落としておきます。
- ボタンやししゅうの付いている衣類は裏返します。
- ボタンやファスナーは閉めてください。
- 色落ちしそうな衣類は、白いタオルなどに洗剤を含ませ、目立たないところに押し当てて確認してください。色落ちするものは洗わないでください。



風呂水 洗い すすぎ1 OK

※初期設定の自動運転の場合。
行程内容を変更する場合は、23・24ページをご覧ください。

1 水栓を開く
風呂水給水ホースの準備をする
(風呂の残り湯を使う場合のみ) [P9参照](#)

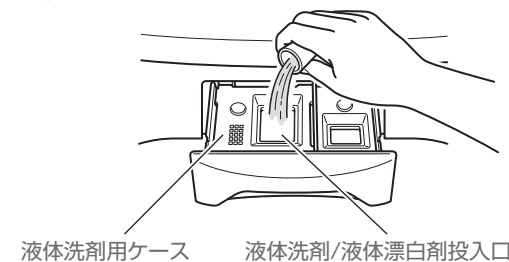
2 入/切 を押す

3 ふたを開け、洗濯物を入れる

- 洗濯物はたたんで入れてください。
- 布傷みが気になる場合は、市販の目の粗い洗濯ネットに入れてください。

4 洗剤投入ケースに液体洗剤用ケースをセットし、ドライマーク衣類専用の液体洗剤を入れる [P12参照](#)

- 必ずドライマーク衣類専用の液体洗剤をご使用ください。



5 柔軟剤を入れる
(柔軟剤を使う場合のみ) [P12参照](#)

6 洗剤投入ケース、ふたを閉める

7 コース を押して『ドライ』を選ぶ

8 を押して風呂水を設定する
(風呂の残り湯を使う場合のみ) [P10参照](#)

9 スタート一時停止 を押す

- 運転を開始します。

10 運転終了

- 洗濯の終了をブザーでお知らせし、自動的に電源が切れます。
- 風呂水を利用した場合、先に洗濯物を取り出してから、風呂水給水ホースを収納してください。[P10参照](#)

お願い

水温は30℃以下でご使用ください。

- 水温が高いと、ウールや絹などの縮み、変形の原因になります。特に風呂水をご使用の際は、ご注意ください。

洗濯終了後は、必ず水栓を閉めてください。

- 万一の水漏れを防止するためです。

洗濯終了後、できるだけ早く洗濯物を取り出してください。

- 長時間放置すると、シワになったり縮んだりすることがあります。

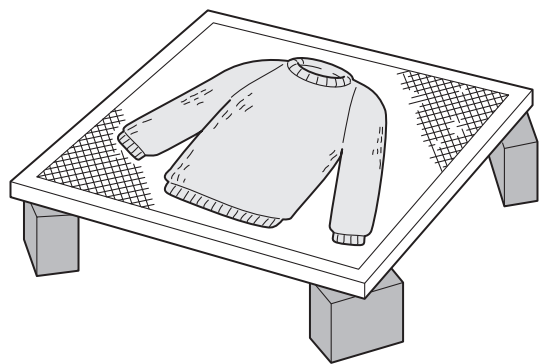
洗濯のしかた (つづき)

ドライコース つづき

干しかた ※必ず、風通しの良い日陰に干してください。

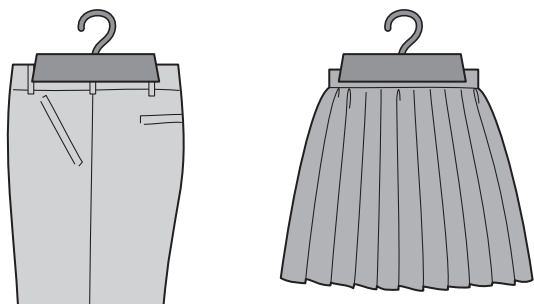
ウール、アンゴラ、カシミアなどのセーター

- 形を整えて裏返し、平干しをしてください。



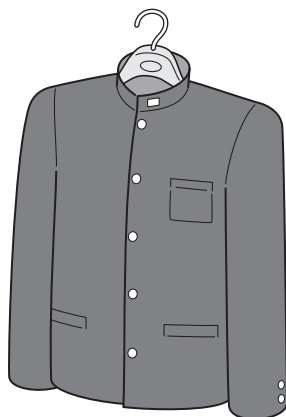
スラックス、スカート

- 形を整えて、ハンガー干しをしてください。伸びやすいものは平干しをしてください。



学生服、ブラウスなど

- 形を整えて、ハンガー干しをしてください。
- ハンガーにタオルを巻いて、肩幅にあせてお使いいただくと型くずれしにくくなります。



お願い

衣類乾燥機を使用する場合は、おしゃれ着乾燥のできるものをご使用ください。

仕上げかた

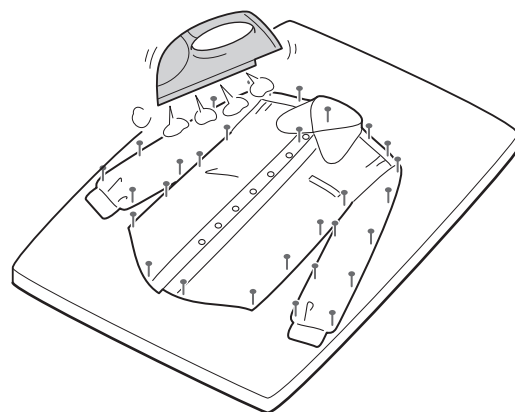
スチームアイロンで形を整える

- スチームアイロンを浮かせた状態でスチームをかけ、形を整えます。

縮んでしまったときは…

- 衣類を伸ばしたい寸法に広げてマチ針を打ち、スチームアイロンを浮かせた状態でスチームをたっぷりかけ、そのままの状態乾燥させます。

※洗濯前に型紙を取っておくと便利です。



上手なお洗濯

洗濯液を2度使う

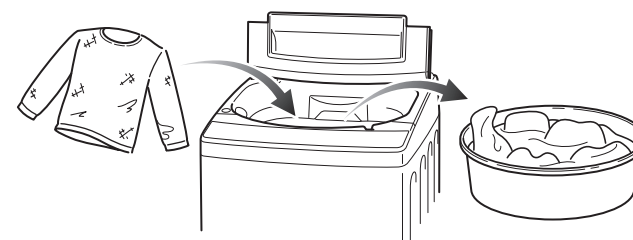
1 1度目の洗濯物を入れて、『洗い』のみの運転を行う P23・24参照

- 1度目の洗濯物は汚れの少ないものを洗い、汚れのひどいものは2度目に洗いましょう。



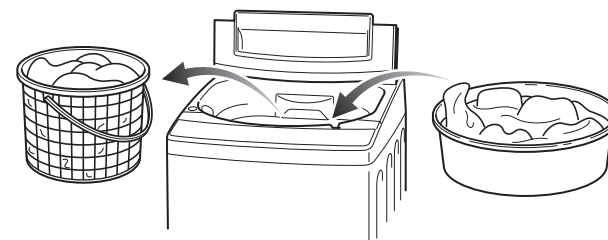
2 1度目の洗濯物を取り出し、2度目の洗濯物を入れる

- 洗濯物が浮かないように、上から押さえてください。
- 必要に応じて、洗剤を追加してください。



3 お好みのコースで運転する P14～29参照

4 2度目の洗濯物を取り出し、1度目の洗濯物を入れる



5 『すすぎ』『脱水』の運転を行う P23・24参照

のりづけ のりづけできる量：0.5kg以下

1 電源を入れ、のりづけしたい衣類を入れる

2 標準コースにて、各行程を設定する P23・24参照

コース	水量	洗い	すすぎ	脱水
標準	25L	5分	設定なし	1分

3 ふたを閉めスタートボタンを押して運転(給水)する

4 パルセーターが回り始めたら一時停止し、洗濯のりを入れる

- のりの量は、洗濯のりに表示されている分量を目安にしてください。

5 ふたを閉めスタートボタンを押して運転を再開する

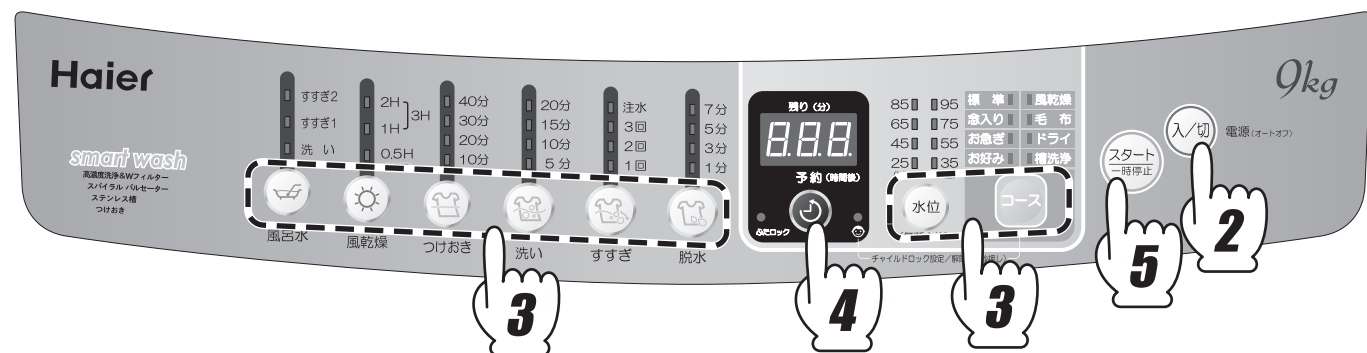
お願い

のりづけ後は、『水位95L』にて洗いの運転を行い洗濯・脱水槽を洗浄してください。

- のりが残っていると、故障の原因になります。

予約洗濯

予約タイマー運転



1 水栓を開く
風呂水給水ホースの準備をする
(風呂の残り湯を使う場合のみ) P9参照

2 入/切 を押す

**3 洗濯物・洗剤を入れ、
お好みのコース・行程を設定する**
P14～29参照

- 「風乾燥」「槽洗浄」コースは、予約タイマー運転はできません。

**4 スタート/一時停止 を押して、洗濯終了時間を
セットする**

- 押すごとに1時間単位で、2～24時間後までの設定ができます。



5 スタート/一時停止 を押す

- 予約タイマー運転が開始され、設定したコース・行程が点灯します。

6 運転終了

- 洗濯の終了をブザーでお知らせし、自動的に電源が切れます。

お願い

洗剤投入ケースが濡れている場合は、必ず乾いた布で拭いてからご使用ください。

- 洗剤投入ケースが濡れていると、洗剤が固まって残る原因になります。

予約タイマー運転には、粉石けんを使わないでください。

- 溶けにくく、固まることがあります。

濃縮タイプの柔軟剤は、2倍の量の水で薄めてから使用してください。

また、柔軟剤を長時間(約12時間以上)入れたままにしないでください。

- 固まってしまうことがあります。

セットした内容を…

確認するには？

- 予約タイマー運転中に『予約』ボタンを押します。セットしたコース・行程が約5秒間表示されます。

取り消すには？

- 『電源』ボタンを押して、電源を切ってください。

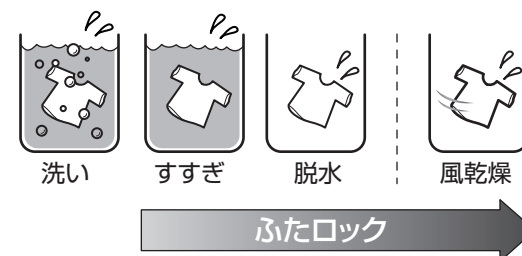
変更するには？

- 電源を入れ直して、もう一度セットし直してください。

知っていると便利

ふたロックについて

安全のためにすすぎ以降の行程では自動的にふたがロックされます。



ご注意

ふたロックのランプが点灯中は無理にふたを開けないでください。

- 破損・故障の原因になります。



ふたが開いた状態で脱水運転に入ると、エラーE2が表示され運転を停止します。

- ふたを閉めると、脱水運転を開始します。

ふたロックを解除するには 運転中のとき

- スタート/一時停止 を押して一時停止させると、約10秒後にふたロックが解除されます。(ふたロックのランプが消灯したのを確認してからふたを開けてください。)
- ふたロック中に 入/切 を押して電源を切った場合もふたロックは解除されます。

電源が入っていないとき

- 電源を入れるとふたロックが解除されます。(ふたのロックがかかっているときに電源プラグを抜いたり、停電になると、ロックがかかったままになります。運転終了後に電源プラグを抜くときは、ふたロックのランプが消えたのを確認してから電源プラグを抜いてください。)

チャイルドロック

子供による誤動作や勝手にふたを開けてしまい洗濯・脱水槽内に閉じ込められるのを防ぐため、ふたにロックをかけると共にボタン操作をできないようにします。

1 コース を約5秒間押す

- “ピピピピ”と電子音が鳴り“[L]”と表示されたのち、チャイルドロックのランプが点灯します。



2 コースを選択してから スタート/一時停止 を押す

- ふたにロックがかかり、ふたロックランプが点灯し、電源の「入」「切」およびチャイルドロックの解除以外の操作が無効になります。

チャイルドロックを 解除するには

- コース を約5秒間押すと、“ピピピピ”と電子音が鳴り、チャイルドロックが解除されます。

※チャイルドロックは解除するまで、電源を切っても解除されません。

※『標準』コースの布量検知(ファジープログラム)を行う場合は、洗剤投入後に運転を開始してからチャイルドロックを設定して下さい。

終了音を消す

運転終了をお知らせする、終了ブザーを鳴らないように設定することができます。(初期設定は「終了ブザー音有り」)

スタート/一時停止 を約5秒間押し(ピピピピ)て運転を

開始させると、終了ブザー音がなくなります。

※運転終了後に、自動的に「終了ブザー音有り」に戻ります。「終了ブザー音無し」の設定は、都度行ってください。

※運転開始後に「終了ブザー音有り」を再度設定する場合は、一度電源を切って初めから洗濯設定をしてください。

お手入れ

お手入れのしかた

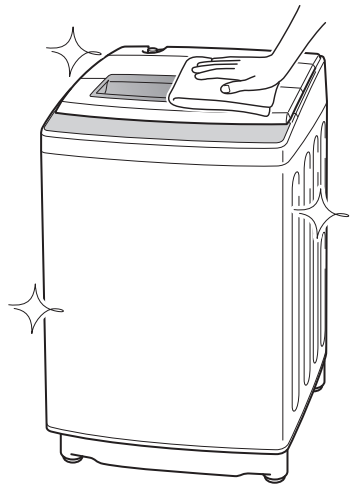
揮発性のものは使わない

揮発性のもの(シンナー・ベンジン・ガソリンなど)を使用すると、変形や割れが発生することがあります。

本体

よく絞ったやわらかい布で拭く

- 汚れが落ちにくい場合は、薄めた中性洗剤で拭き取ってください。中性洗剤を使用した後はよく水拭きをし、さらに乾いた布で拭いてください。



水ぬれ禁止

直接水をかけて掃除することは、絶対にしないでください。

- ショート・感電のおそれがあります。

ご注意

化学ぞうきんをご使用の場合は、その注意書に従ってください。

給水口

歯ブラシなどで汚れを取り除く

- 給水口にゴミがたまると水の出方が悪くなります。最低でも年に1度は、給水ホースを外し、給水口にたまったゴミを歯ブラシなどで取り除いてください。



警告

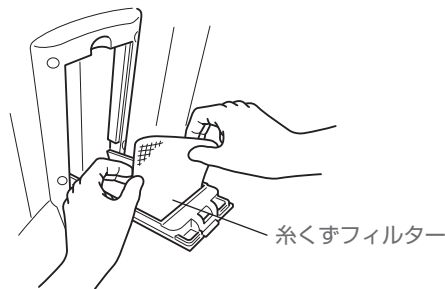
安全のため、必ず電源プラグを抜いてください。

感電するおそれがあります。

糸くずフィルター

裏返してゴミを取り除く

- 汚れが落ちにくい場合は、外して水洗いしてください。



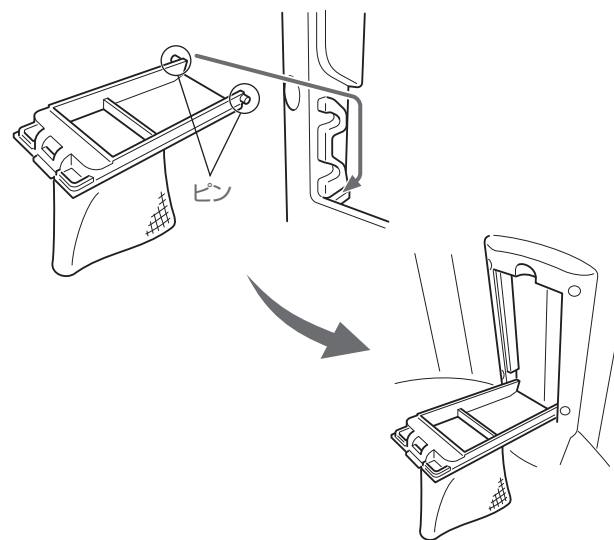
別売部品

糸くずフィルター

希望小売価格 1個 630円(税込)

ご購入は、お買上げの販売店、または別紙お客様修理ご相談窓口記載の各修理相談窓口へお問い合わせください。

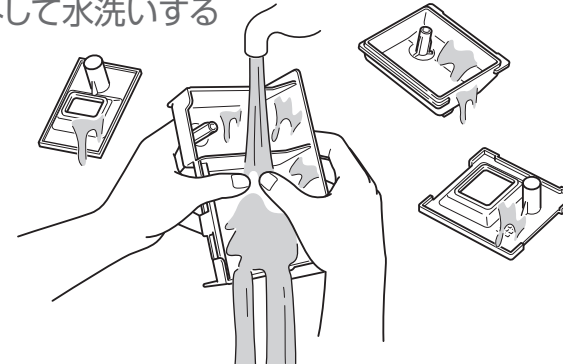
糸くずフィルターの取り付けかた



矢印のように糸くずフィルターの左右のピンを差し込み、取り付けを行ってください。(取り外しは逆の手順で行ってください。)

洗剤投入ケース

外して水洗いする



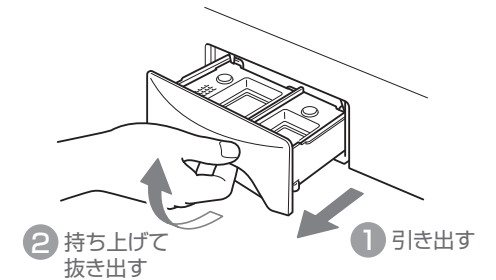
- 汚れが落ちにくい場合は、50℃以下のぬるま湯に約5分間つけ置きした後、歯ブラシなどで汚れを落としてください。

お願い

- 水洗い後は、水気をよく拭き取り元通り組み立てて取り付けてください。

洗剤投入ケースの外しかた

- 1 洗剤投入ケースを引き出し、軽く上に持ち上げて抜き出す



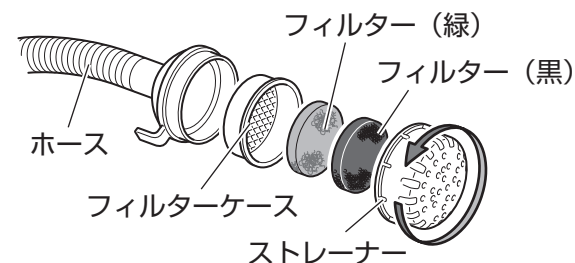
- 2 各部品を外す

- 各部品は上に引き抜いて外します。

風呂水給水ホース

取り外しかたとお手入れ

- 1 ストレーナーを左に回して、フィルターとフィルターケースを外す



- 2 ストレーナー・フィルター・フィルターケースを水の中で掃除し、ゴミを落とす

- フィルターケース、ストレーナーの汚れが落ちにくい場合は、歯ブラシなどで清掃してください。
- フィルターが目詰まりしている場合は交換してください。

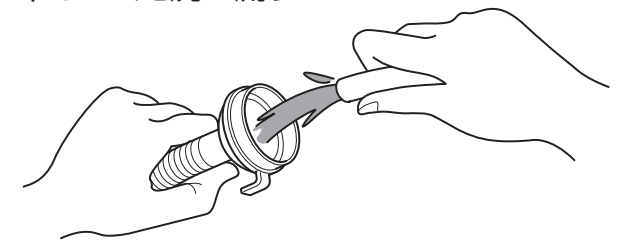
- 3 元通りに取り付ける

- フィルターケース→フィルター(緑)→フィルター(黒)の順に入れ、ストレーナーを右に回して確実に締め付けてください。

※ フィルターやストレーナーを外したままで使用しないでください。故障の原因になります。

ホース内部の洗浄

ホースの中に強い水流で水道水を流し込み、中のゴミを洗い流す



- 汚れが落ちにくい場合は、水1Lに対して台所用中性洗剤20mlの液体に数時間つけ置きしたのち、洗い流してください。

別売部品

風呂水給水ホース(7m)

希望小売価格 1個 1,890円(税込)

フィルター(緑)

希望小売価格 1個 210円(税込)

フィルター(黒)

希望小売価格 1個 210円(税込)

ご購入は、お買上げの販売店、または別紙お客様修理ご相談窓口記載の各修理相談窓口へお問い合わせください。

お手入れ (つづき)

洗濯・脱水槽を洗う

長期間の使用により洗濯・脱水槽に汚れや黒カビが発生することがあります。
2ヶ月に1度(粉石けんを使用している場合は、1ヶ月に1度)を目安に槽洗浄を行ってください。



ふる水 **X**

1 水栓を開く

2 入/切 を押す

3 コース を押して、『槽洗浄』を選ぶ

4 スタート一時停止 を押す

- 運転を開始します。

5 パルセーターが回り始めたら市販の塩素系漂白剤を約300ml入れる

- 通常の洗濯洗剤は使用しないでください。洗浄効果がありません。
- 衣類は入れないでください。
- ふたは必ず閉めてください。

6 運転終了

- 槽洗浄の終了をブザーでお知らせし、自動的に電源が切れます。

お願い

連続して槽洗浄運転を行わないでください。

汚れのひどい場合や黒カビが発生してしまった場合は、市販の洗濯槽クリーナーをご使用ください。

- 洗濯槽クリーナーの説明書に従ってご使用ください。

ステンレス槽のさびは…

市販のクリームクレンザーをスポンジにつけて、さびを取り除いてください。

- 金属たわしなどは使用しないでください。洗濯・脱水槽を傷つけ、さびやすくなります。

さびの発生を防ぐために…

- ヘアピンなどのさびやすい鉄製品を洗濯・脱水槽に入れたままにしない。
- 赤さびや鉄粉などの混じった水を入れない。特に、断水後にはご注意ください。

電源コード・プラグの安全点検

- 電源コードに亀裂や、すり傷がありませんか？
- 電源プラグがコンセントに根本まで確実に差し込まれていますか？
- 電源プラグに異常な発熱はありませんか？
- 電源プラグの刃及び刃の取付け面にホコリが付着していませんか？

凍結のおそれがあるときは

冬場、凍結させないために…

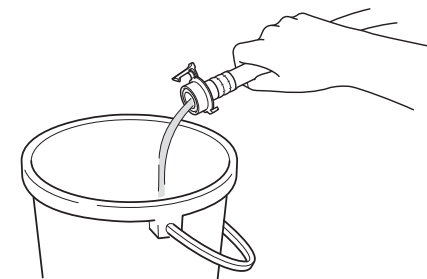
1 水栓を閉める

2 『洗い』の運転を行い、給水ホースの水を抜く

- 10秒程度運転してください。給水ホースを外したときの水の飛び散りを防ぐためです。

3 『脱水』の運転を行い、洗濯・脱水槽の残水を排水する

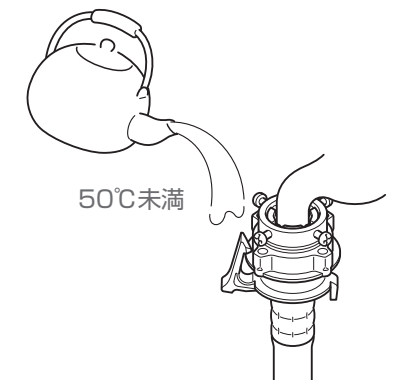
4 給水ホースの水栓蛇口側を外して、ホース内の残水をバケツなどに排水する



凍結してしまったときは…

1 給水ホースの接続部(水栓側と本体側)に50℃未満の温水をかける

- 床が濡れて困る場合は、蒸しタオルで包んでください。



2 給水ホースを外し、50℃未満の温水につける

- 水が飛び散る場合がありますので、タオルなどをあてて外してください。

3 50℃未満の温水を約1L、洗濯・脱水槽に入れ、10分間放置する

4 給水ホースを接続し、水栓を開けて運転し、給水と排水できるか確認する

据え付け

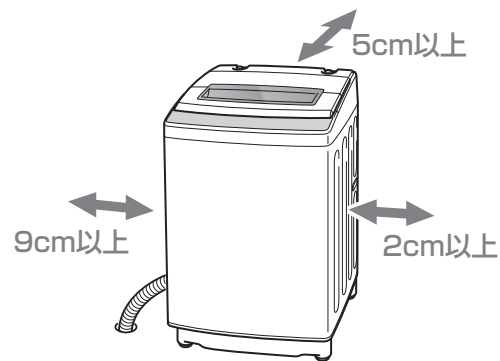
お願い

- 据え付け前は、電源プラグをコンセントに差し込まないでください。
- 給水ホース、マジックつぎ手は、必ず付属品または当社専用のものを使用してください。
- 据え付け後は、必ず試運転を行い、水漏れや異常音が発生しないか確認してください。

据え付けについて

据え付け場所

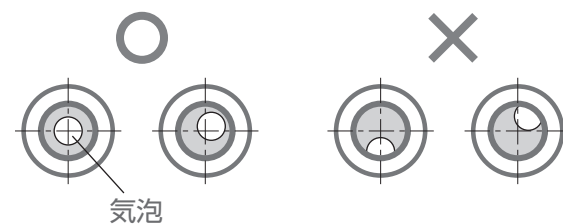
- 床が丈夫で水平なところ
- 湿気の少ないところ
浴室には絶対に据え付けしないでください。
- 冬期に凍結のおそれのないところ
- 給水・排水の便利なところ
- 雨、直射日光のあたらないところ



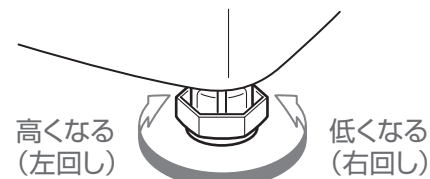
本体は排水ホース側を壁から9cm以上、反対側は2cm以上、裏側は壁から5cm以上離してください。異常な振動や音を防ぐためです。

水平に設置

- 1 水平基準窓を真上から見て、水平度を確認する



- 2 水平でないときは、前脚2ヶ所の高さ調整脚を回して調整する



- 3 洗濯機の対角を押さえて、がたつきがないか確認する

アースについて

⚠ 警告

必ず、アースをしてください
故障や漏電のとき、感電するおそれがあります。

■ アース工事について

- 安全にご使用いただくため、D種(第3種)接地工事がが必要です。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。(接地工事は電気工事士の資格が必要です。)

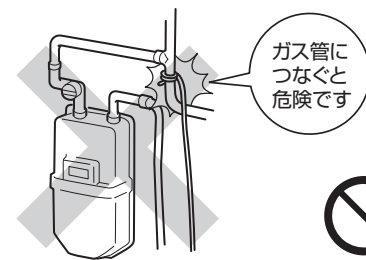
■ コンセントにアース端子があるとき

アースの先端を確実にアース端子に接続してください。



次の場所には、アース線を接続しないでください。

- ガス管……爆発や引火の危険性があります。
- 水道管……プラスチックの部分があり、アース効果がありません。
- 避雷針・電話のアース線……落雷のときに大電流が流れ危険です。

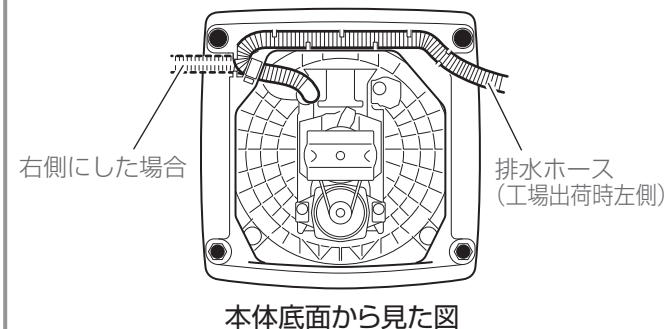


排水ホース

付け換え

- 工場出荷時は排水ホースが左側にセットされています。右側に付け換える場合は、下記手順で付け換えてください。

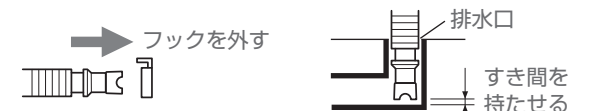
- 1 前面が下になるように、毛布や段ボールの上に倒す
- 2 排水ホースを押し上げて外し、図のように右側にセットし直す



排水口に差し込む

排水ホース先端のフックを外し、排水口に差し込む

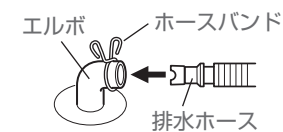
- 排水スリーブは排水ホースの先端がふさがれて排水が悪くならないように、すき間を持たせるためのものです。必ず取り付けてご使用ください。



※排水ホースは排水時の水の力や振動などで動くことがあるため、排水口にしっかりと差し込み抜けにくいことを確認してください。

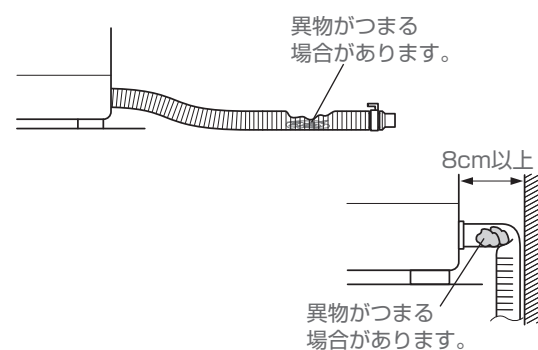
■ 排水口がエルボの場合

排水ホースの先端部をエルボにしっかりと差し込み、ホースバンドで確実に固定してください。



ご注意

ホースをつぶさないようにしてください。

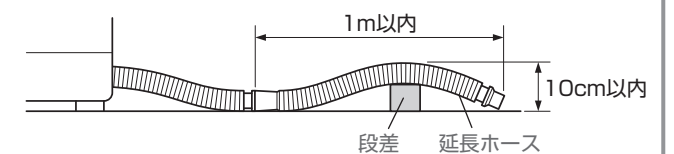


⚠ 警告

排水ホースの付け換えは、必ず手袋をする
けがをするおそれがあります。

ホースを延長する場合

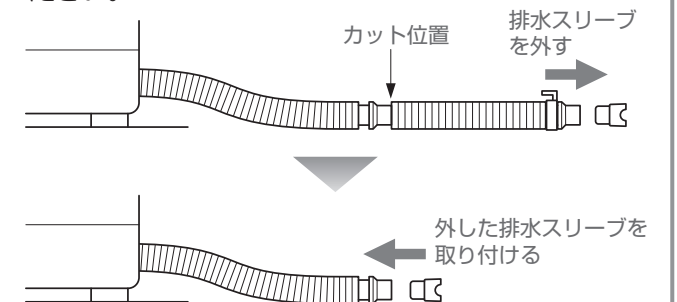
- お買い上げの販売店にて「排水ホース延長キット」をご購入ください。
- 排水ホースの長さ、敷居を越える場合の高さは下表に従ってください。



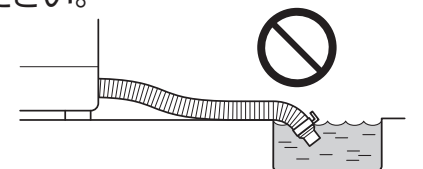
ホースの状態	ホースの高さ	延長ホースの長さ
途中で高くなる場合	10cm以内	1m以内
途中で高くない場合	—	3m以内

ホースが長すぎる場合

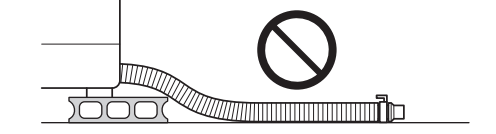
- カット位置を切り、先端に排水スリーブを取り付けてください。



ホースの先が下水口の水につからないようにしてください。



ホースのこすれに注意してください。



給水ホース

水栓について

横水栓が適しています



ここから水が漏れる
おそれがあります。

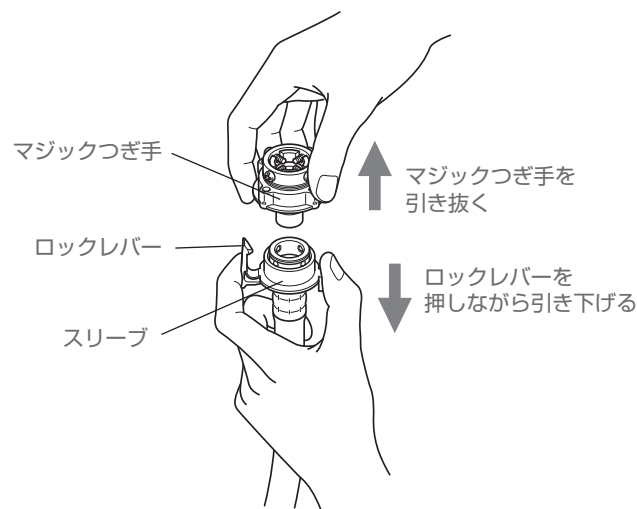
お願い

- 給湯機設備には取り付けないでください。
- 水栓が合わない場合は、販売店またはハイアールジャパンセールス株式会社へご相談ください。
- 洗濯機専用水栓の設置には、別売の「分岐水栓」の利用をおすすめします。

マジックつぎ手の取り付けかた

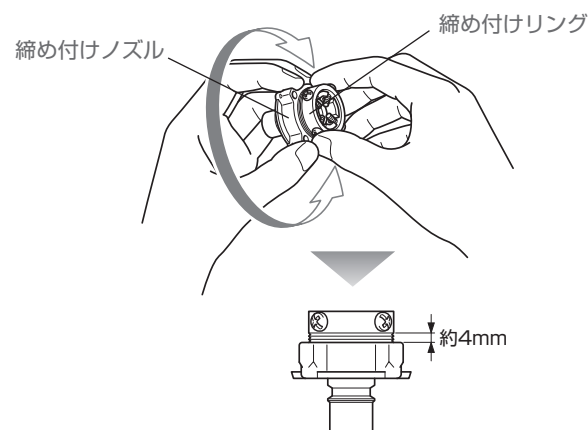
1 スリーブを引き下げて、マジックつぎ手を外す

- ロックレバーを押しながらスリーブを引き下げて、マジックつぎ手を外してください。



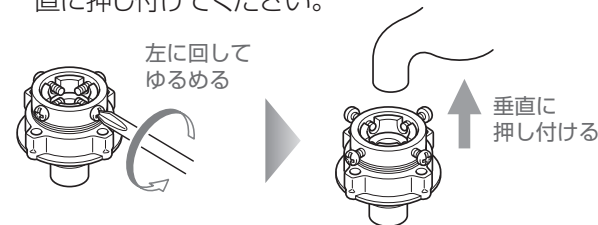
2 すき間を約4mmにする

- 締め付けノズルを回して、締め付けリングと締め付けノズルのすき間を約4mmにしてください。



3 ネジをゆるめ、蛇口に押し付ける

- マジックつぎ手のネジ(4本)をゆるめて、蛇口に垂直に押し付けてください。



蛇口の口径が、17mm以上の場合

- ネジ(4本)をいっぱいゆるめて、ガイドリングを取り外してください。

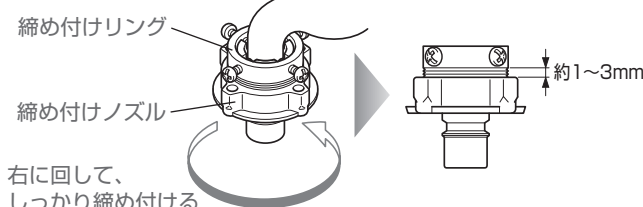
4 ネジを均等に締め付ける

- 蛇口が中心になるように、ネジ(4本)を均等にしっかり締め付けてください。



5 締め付けノズルを矢印の方向に回し、しっかり締め付ける

- 締め付け後、締め付けリングと締め付けノズルのすき間が約1~3mmになっていることを確認してください。



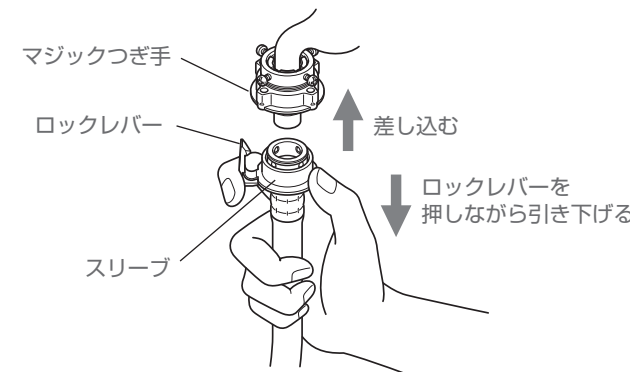
右に回して、
しっかり締め付ける

※締めつけることによってマジックつぎ手内のゴムパッキンと蛇口の先端が密着し、水漏れを防止します。

給水ホースの取り付けかた

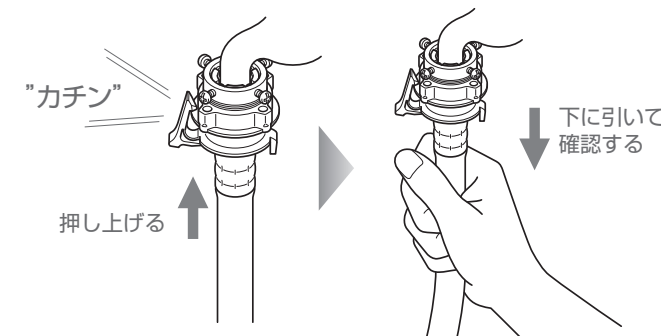
1 スリーブを引き下げて、マジックつぎ手に差し込む

- ロックレバーを押しながらスリーブを引き下げて、マジックつぎ手に差し込んでください。

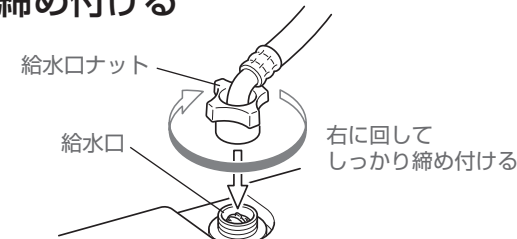


2 スリーブを離して"カチン"と音がするまで押し上げる

- 取り付け後、給水ホースを下に引いて、確実に取り付けられているか確認してください。



3 給水ナットを給水口にしっかり締め付ける



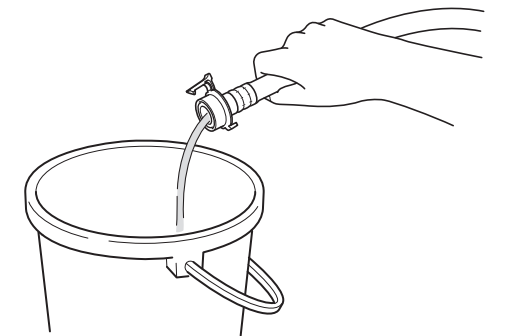
給水ホースの外しかた

1 水栓を閉める

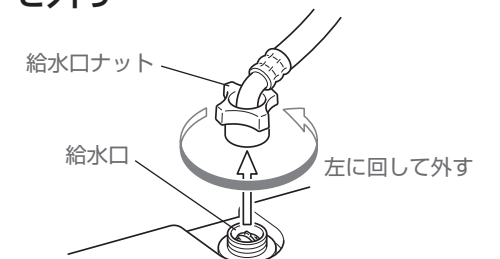
2 『洗い』の運転を約10秒間行う

- 給水ホースを外したときの水の飛び散りを防ぐためです。

3 給水ホースの水栓(蛇口)側を外して、ホース内の水をバケツなどに排水する



4 給水ホースの給水ナット(本体側)を外す



給水ホースの延長は、別売の延長ホースをご使用ください。

お願い

- 取り付け後、必ず水漏れがないか確認してください。水漏れするときは、始めからやり直してください。
- 転居などによりマジックつぎ手を取り付け直す場合は、必ず、すき間を約4mmに調節してから(手順2)、取り付けてください。
- 長期間の使用により水漏れした場合は、もう一度始めから取り付け直してください。それでも不具合のある場合は、マジックつぎ手を交換してください。

故障かなと?思ったら

以下の点をお調べになり、それでも具合の悪いときは、お買上げの販売店にご相談してください。

こんなとき	エラー表示	おたしかめください(原因)
運転しない		<ul style="list-style-type: none">●電源プラグをコンセントにしっかりと差込んでいますか？●電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか？●停電ではありませんか？●電源スイッチを入れていますか？●スタート／一時停止ボタンは押しましたか？
水もれ		<ul style="list-style-type: none">●水栓の形状は適していますか？●マジックつぎ手のネジやノズルがゆるんでいませんか？●給水口ナットの締め付けがゆるんでいませんか？●給水口にゴミが詰まっていますか？●排水ホースがはずれていませんか？
異常音がする 振動が大きい		<ul style="list-style-type: none">●洗濯機の据え付けが傾いていたり、がたついたりしていませんか？●マッチ棒やヘアピン、金属物と一緒に洗っていませんか？●電源コードやアース線、給水ホースのたるみが洗濯機に当たっていませんか？ (脱水の振動で音が大きくなることがあります。)
風乾燥で洗濯物に ムラができる		<ul style="list-style-type: none">●洗濯物の量が多すぎませんか？ (量が多いとうまくかくはんできずムラになります。)●洗濯物の量が極端に少なすぎませんか？ (量が極端に少ない(0.5kg未満)と洗濯・脱水槽にはりつき、うまくかくはんできずムラになります。)
排水しない	E1	<ul style="list-style-type: none">●排水ホースを本体から倒していますか？●排水ホースがつぶれていませんか？●排水の位置が高くなっていますか？●排水ホースの口がふさがれていますか？●排水ホースの先端が水につかっていますか？
途中で止まる	E2	<ul style="list-style-type: none">●ふたは閉まっていますか？●予約タイマー運転時に、ふたを開けていませんか？
脱水しない	E3	<ul style="list-style-type: none">●洗濯物が片寄っていませんか？●洗濯・脱水槽の排水口に異物が詰まっていますか？
給水しない	E4	<ul style="list-style-type: none">●水栓を開いていますか？●給水ホース接続口の網にゴミなどが詰まっていますか？●凍結していませんか？●断水していませんか？●水道水圧が低くありませんか？
	FA	<ul style="list-style-type: none">●水位(水量)センサーに異常があります。
風呂水ポンプが 水を吸わない	Fb	<ul style="list-style-type: none">●ホースが凍結していませんか？●ホースの先端が風呂水に浸かってますか？●上記以外の場合は風呂水ポンプに異常があります。
ふたが開かない	F8	<ul style="list-style-type: none">●ふたロックができていますか？●ふたが完全に閉まっていますか？●一度電源を切って、電源プラグを抜き差ししてください。

下記のような場合は故障ではありませんので、ご注意ください。

初めて使用するとき 排水ホースから水が出る	<ul style="list-style-type: none">●工場の性能テスト時の残水です。
操作パネル部に ぬくもりを感じる	<ul style="list-style-type: none">●電源を「切」にしても、内部のマイコン部で数Wの電力を消費しているため、あたたかくなることがあります。
間欠的に脱水する	<ul style="list-style-type: none">●脱水を効果的に行うためのものです。
脱水の途中で すすぎになる	<ul style="list-style-type: none">●洗濯物が片寄っているためです。給水して片寄りを修正し、再び脱水を行います。それでも片寄りが直らない場合は運転を停止します。
運転の途中で止まっている	<ul style="list-style-type: none">●運転切換えのために止まっていることがあります。
運転切換え時に音がる	<ul style="list-style-type: none">●洗いや脱水、給水、排水等の切換え音です。

保証とアフターサービス

保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りいただき、内容をよくお読みのあと、大切に保存してください。

保証期間

お買い上げ日から本体1年間

(ただし、糸くずフィルターなどの消耗品は、
保証期間内でも有料とさせていただきます。)

修理を依頼されるとき

41ページの表に従ってご確認ください。それでも異常がある場合は、ご使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店へご連絡ください。なお、衣服の補償など製品修理以外の責任はご容赦ください。

保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。ただし、洗濯機の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後6年です。(注:補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。)

修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
部品代	修理に使用した部品および補助材料代です。
出張料	お客様のご依頼により、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

お客さまご相談窓口

■まずは、お買い上げの販売店へ...

家電商品の修理のご依頼やご相談は、お買い上げの販売店へお申し出ください。

転居や贈答品でお困りの場合は、下記の相談窓口にお問い合わせください。

商品についての全般的なご相談 ＜お客さまセンター＞
総合相談窓口：0120-865-812
受付時間 365日 9:00～18:30
※FAXでご相談される場合 お客さまセンター：0570-013-791 (ナビダイヤルでおつなぎします。全国各地より 市内通話料金にてご利用いただけます。)

商品の修理サービスについてのご相談
修理相談窓口：0120-982-540
受付時間 月曜日～金曜日 9:00～18:30 土曜・日曜・祝日 9:00～17:30

※上記のご相談窓口の名称、電話番号は変更することがありますのでご了承ください。

■”お客さまご相談窓口”における個人情報のお取り扱いについて

お客さまご相談窓口でお受けしたお客さまのお名前、ご住所、お電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。また、お客さまの同意がない限り第三者への開示は行いません。(業務委託の場合および法令に基づき、必要とされる場合を除く。)

- お客さまご相談窓口でお受けした個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問い合わせおよび修理の対応のみを目的として用います。なお、この目的のためにハイアールジャパンセールス株式会社および関係会社で上記個人情報を利用することがあります。
- 上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対しては当社と同等の個人情報保護を行わせるとともに、適切な管理・監督をいたします。